

# Surfaces Book



Indice cromatico *Cromatic Index*



Collection, Bianco Assoluto



Collection, Bianco Assoluto Lucidato



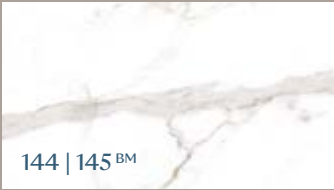
I Naturali, Bianco Lasa



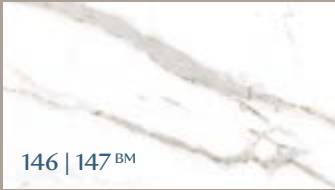
I Naturali, Bianco Lasa Bocciardato



I Naturali, Bianco Lasa Lucidato



I Naturali, Calacatta Oro Venato  
I Naturali, Calacatta Oro Venato BM



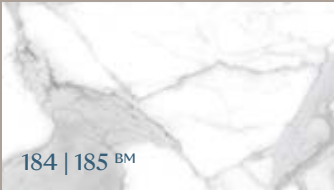
I Naturali, Calacatta Oro Venato Lucidato  
I Naturali, Calacatta Oro Venato Lucidato BM



I Naturali, Calacatta Oro Venato  
Soft Touch BM



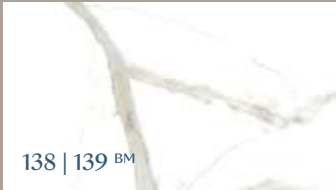
I Naturali, Statuario Altissimo  
I Naturali, Statuario Altissimo BM



I Naturali, Statuario Altissimo Lucidato  
I Naturali, Statuario Altissimo Lucidato BM



I Naturali, Statuario Altissimo Soft Touch  
I Naturali, Statuario Altissimo Soft Touch BM



I Naturali, Calacatta Michelangelo  
I Naturali, Calacatta Michelangelo BM



I Naturali, Calacatta Michelangelo Lucidato  
I Naturali, Calacatta Michelangelo Lucidato BM



I Naturali, Calacatta Michelangelo Soft Touch  
I Naturali, Calacatta Michelangelo Soft Touch BM



I Naturali, Bianco Statuario Venato  
I Naturali, Bianco Statuario Venato BM



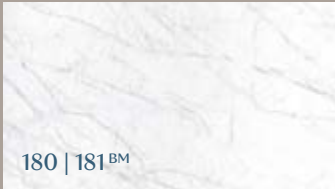
I Naturali, Bianco Statuario Venato Lucidato  
I Naturali, Bianco Statuario Venato Lucidato BM



I Naturali, Bianco Statuario Venato  
Soft Touch BM



I Naturali, Statuarietto  
I Naturali, Statuarietto BM



I Naturali, Statuarietto Lucidato  
I Naturali, Statuarietto Lucidato BM



I Naturali, Statuarietto Bocciardato



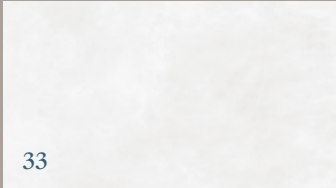
I Naturali, Invisible White



I Naturali, Invisible White Lucidato



I Naturali, Invisible White Soft Touch



Calce, Bianco



I Naturali, Ardesia Bianco a Spacco



Seta, Blanc



Oxide, Bianco



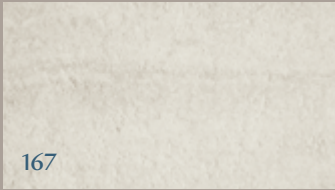
Fokos, Talco



Calce, Avorio



Oxide, Perla



I Naturali, Pietra di Savoia Perla Bocciardata

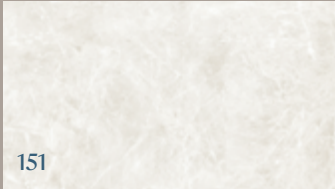


I Naturali, Diamond Cream



150

I Naturali, Diamond Cream Bocciardato



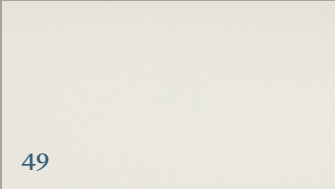
151

I Naturali, Diamond Cream Lucidato



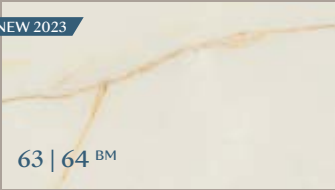
203

Legno Venezia, Corda



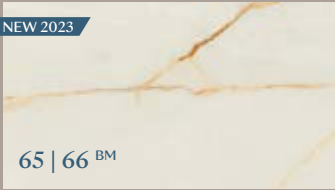
49

Collection, Neve



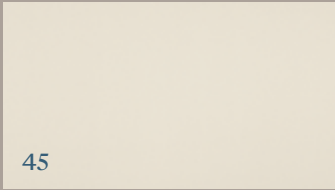
63 | 64<sup>BM</sup>

Diamond,  
Cristallo Gold Caress  
Cristallo Gold Caress BM



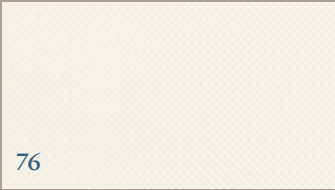
65 | 66<sup>BM</sup>

Diamond,  
Cristallo Gold Lucidato Starlit  
Cristallo Gold Lucidato Starlit BM



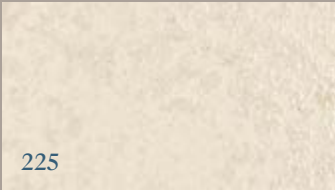
45

Collection, Avorio



76

Filo, Brina



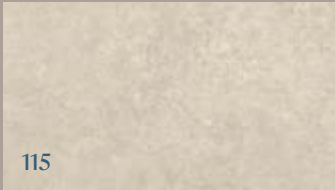
225

Oxide, Avorio



21

Blend, Avorio



115

IN-SIDE, Terra di Matera Naturale



116

IN-SIDE, Terra di Matera Fiammato



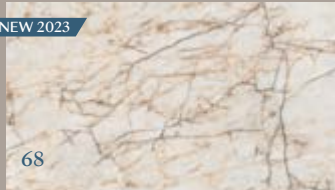
188

I Naturali, Travertino Avorio



190

I Naturali, Travertino Navona Bocciardato



68

Diamond,  
Cristallo Macchia Vecchia Lucidato Starlit



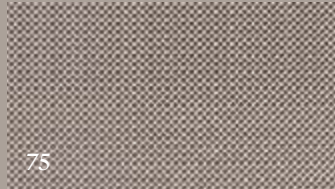
206

Legno Venezia, Sabbia



93

Fokos, Rena



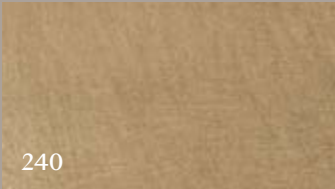
75

Filo, Argento



79

Filo, Oro



240

Seta, Or



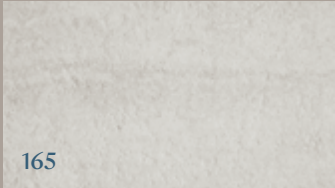
189

I Naturali, Travertino Grigio Venato Bocciardato



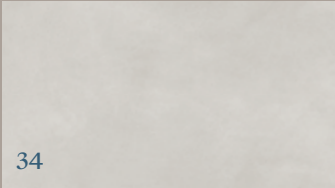
95

Fokos, Sale



165

I Naturali, Pietra di Savoia Avorio Bocciardato



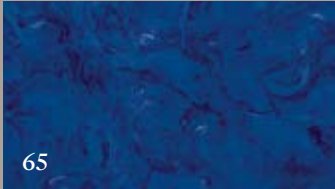
34

Calce, Grigio



52

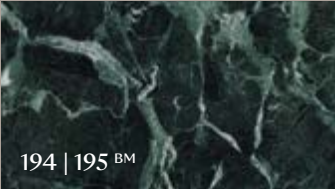
Collection, Perla



FluidoSolido, Blu Lucidato



I Naturali, Verde Alpi Bocciardato  
I Naturali, Verde Alpi Bocciardato BM



I Naturali, Verde Alpi Lucidato  
I Naturali, Verde Alpi Lucidato BM



Ossido, Verderame



Diamond,  
Onice Grigio Lucidato Starlit



I Naturali, Pietra di Savoia Grigia Bocciardato



Collection, Fumo



Calce, Tortora



Blend, Grigio



Legno Venezia, Fumo



I Naturali, Pietra Grey



I Naturali, Pietra Grey Bocciardato



I Naturali, Pietra Grey Lucidata



Calce, Antracite



IN-SIDE, Pietra di Cardoso Grigio Naturale



IN-SIDE, Pietra di Cardoso Grigio Fiammato



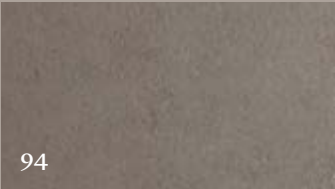
Fokos, Piombo



IN-SIDE, Pietra Piasentina Grigio



IN-SIDE, Pietra Piasentina Grigio Fiammato



Fokos, Roccia



Fokos, Terra



IN-SIDE, Pietra Piasentina Taupe



IN-SIDE, Pietra Piasentina Taupe Fiammato



IN-SIDE, Terra di Saturnia Naturale



IN-SIDE, Terra di Saturnia Fiammato



IN-SIDE, Terra di Pompei Naturale



IN-SIDE, Terra di Pompei Fiammato



I Naturali, Emperador Extra



I Naturali, Emperador Extra Bocciardato



I Naturali, Emperador Extra Lucidato



IN-SIDE, Porfido Marrone Naturale



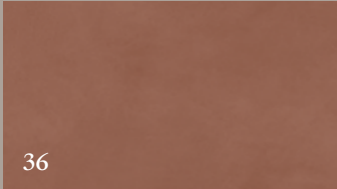
IN-SIDE, Porfido Marrone Fiammato



Indice cromatico *Cromatic Index*



Oxide, Moro



Calce, Terracotta



Seta, Glacé



Legno Venezia, Noce



Ossido, Bruno



Oxide, Nero



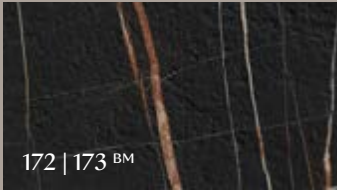
I Naturali, Noir Desir



I Naturali, Noir Desir Bocciardato



I Naturali, Noir Desir Lucidato



I Naturali, Sahara Noir Extra Bocciardato  
I Naturali, Sahara Noir Extra Bocciardato BM



I Naturali, Sahara Noir Extra Lucidato  
I Naturali, Sahara Noir Extra Lucidato BM



I Naturali, Nero Greco



I Naturali, Nero Greco Bocciardato



I Naturali, Nero Greco Lucidato



IN-SIDE, Pietra di Cardoso Nero Naturale



IN-SIDE, Pietra di Cardoso Nero Fiammato



Filo, Ghisa



Filo, Mercurio



Seta, Liquorice



I Naturali, Pietra di Savoia Antracite Bocciardata



Blend, Nero



Calce, Nero



Diamond,  
Calacatta Black Bocciardato  
Calacatta Black Bocciardato BM



Diamond,  
Calacatta Black Lucidato Starlit  
Calacatta Black Lucidato Starlit BM



Ossido, Nero



Filo, Pece



I Naturali, Ardesia Nero a Spacco



Collection, Nero



Fokos, Grafite



Collection, Nero Assoluto



# Surfaces Book









1.

This is Laminam

1.1

# Vision e Mission

## *Vision and Mission*

Siamo architetti dei nostri spazi, inseguiamo l'unicità. È un impulso naturale, come l'esperienza segue l'ispirazione, la forma tende alla bellezza.

Progettiamo superfici di qualità superiore per ispirare designer, architetti e tutti coloro che desiderano dare forma a luoghi in cui vivere, lavorare ed essere sé stessi. Grazie al talento delle nostre persone, definiamo i trend di eleganza e qualità, utilizzando le tecnologie più avanzate per creare prodotti senza tempo, performance eccezionali, processi sostenibili.

*We are designers of our own spaces, seeking uniqueness. It's a natural impulse, as experience follows inspiration, form follows beauty.*

*We create superior surfaces to inspire designers, architects and people in shaping places to live, work and enjoy. Thanks to our talented people, we set trends of elegance and quality using state of the art technologies to ensure timeless products, exceptional performance, sustainable processes.*

## 1.2

# Dare forma al mondo di domani

## *Shaping the world of tomorrow*

L'arte della ceramica declinata su superfici architettoniche di grandi dimensioni ed elevata eccellenza attraverso un processo di ricerca e innovazione continuo. **Questo è Laminam.**

*The art of ceramics expressed on large sized architectural surfaces and elevated to excellence by means of a continuous research and innovation process. **This is Laminam.***

La nostra azienda, da anni, è impegnata in un approccio focalizzato sull'innovazione nei confronti di questo materiale antico. Lo abbiamo portato nel futuro, reinventando e perfezionando processi di produzione con cui renderlo più performante. In questo modo abbiamo dato vita alle nostre superfici che, grazie alle dimensioni e agli spessori offerti, non hanno limiti applicativi.

***Quello che accomuna tutte le nostre ideazioni è la componente estetica, declinata in stili diversi fra loro, ma che mantengono un comune denominatore: l'eleganza e la bellezza.***

A questa si affianca una perfezione qualitativa frutto di attività di ricerca su materie prime e tecnologie all'avanguardia che in Laminam non si ferma mai. Il risultato è un'ampia gamma di superfici versatili, che possono essere applicate con successo in ambienti diversi, per una nuova ridefinizione degli spazi, ripensati in nome della bellezza, della modernità e di processi sostenibili. Uno dei pilastri della nostra azienda è proprio l'attenzione all'ambiente che ci circonda e alle persone che lo abitano. Dedichiamo grande attenzione alla selezione delle materie prime, che sono naturali e di prima scelta, per garantire il massimo della qualità e igienicità. In Laminam ogni singolo addetto svolge un compito determinante per il raggiungimento degli obiettivi. Ecco perché Laminam cura particolarmente il benessere dei propri dipendenti e investe in percorsi di formazione continui. L'alto livello tecnologico dei processi produttivi è sostenuto da personale altamente qualificato. Tutto questo, unito a un ambiente di lavoro sicuro e stimolante, porta alla creazione di superfici perfette, in grado di ispirare architetti e designers a livello globale.

*For years our company has committed itself to an innovation-centred approach towards this ancient material. We have led it into the future, reinventing and perfecting production processes that enhance its performance. In this way we have brought to life surfaces that have no applicative limits thanks to our selection of sizes and thicknesses.*

***The aesthetic dimension of all our creations expresses a multitude of different styles, all characterised by a single common denominator: elegance and beauty.***

*This is further enriched by qualitative perfection, stemming from Laminam's tireless research into raw materials and state-of-the-art technologies. The result is a wide range of versatile surfaces that can be successfully applied in different settings, for a new redefinition of spaces, redesigned in the name of beauty, modernity and sustainable processes.*

*One of the cornerstones of our company is attention towards the environment that surrounds us and the people who inhabit it. We dedicate the utmost attention to the selection of raw materials, which are all natural and with the highest standards, to guarantee the utmost quality and hygiene. At Laminam every single staff member plays a determining part towards the achievement of objectives. This is why Laminam pays particular attention to the well-being of its employees and invests in continuous learning. The high technological level of production processes is upheld by highly qualified staff. All this, combined with a safe and stimulating work environment, culminates in the creation of perfect surfaces that inspire architects and designers at a global level.*

## 1.3

# Estetica e Etica

## *Aesthetics and Ethics*

Non esiste perfezione estetica e tecnologica senza il rispetto dell'ambiente e dell'individuo. Per questo un approccio etico, olistico e responsabile all'attività industriale è uno dei pilastri di Laminam.

*There can be no aesthetic and technological perfection without respect for the environment and the people. This is why an ethical, holistic and responsible approach towards industrial activities is one of the essential pillars of Laminam.*

Rispetto per i nostri clienti, con la produzione di superfici architettoniche composte da materiali naturali, garanzia di qualità, sicurezza e sostenibilità.

Rispetto per il mondo attorno a noi, con un'attività industriale che, grazie a tecnologie di avanguardia e a processi di produzione a ciclo chiuso, comporta un basso consumo di energia, ridotto impiego di risorse idriche, zero emissioni inquinanti ed abbattimento delle emissioni di CO<sub>2</sub>, con l'immissione nell'atmosfera di solo vapore acqueo.

*Ma essere un'impresa responsabile, significa anche pensare alle persone che vivono il territorio in cui operiamo o che ogni giorno danno il loro contributo con il loro lavoro, le loro competenze e la loro creatività.*

In Laminam ci impegniamo a valorizzare ogni singola professionalità al meglio, con una formazione continua su materiali e macchinari in utilizzo e con una cura particolare non solo alla sicurezza sul posto di lavoro, ma anche a creare un clima aziendale sereno, stimolante in cui crescere.

7

*Respect for our customers, with the production of architectural surfaces made of natural materials, guaranteeing quality, safety and sustainability.*

*Respect for the world around us, with an industrial activity that, thanks to state-of-the-art technologies and closed-cycle production processes, is characterised by low energy and water consumption, zero polluting emissions and reduced CO<sub>2</sub> emissions, with nothing other than water vapour emitted into the atmosphere.*

*However, being a responsible business also means thinking about the people who inhabit the land where we operate or who contribute with their work, skills and creativity, every single day.*

*At Laminam we are committed to enhancing every single professional so that they excel, by means of continuous training on materials and machinery, with particular focus not only on occupational safety, but also on creating a peaceful and stimulating environment at the company, congenial to professional and human growth.*



# 2.

# Ricerca e Tecnologia

*Research and Technology*

## 2.1

# Naturalmente ispirato alla realtà

## *Naturally inspired by reality*

La nostra ricerca parte dall'ispirazione della natura, da ciò che mette a disposizione, sia come stimoli progettuali che come materie prime; per creare prodotti di alto artigianato con processi industriali sostenibili.

L'evoluzione tecnologica costante e una propensione continua all'innalzamento qualitativo del prodotto permettono, invece di elevare quegli standard di eccellenza che conferiscono alle nostre superfici performance superiori.

Le parole chiave per raggiungere questi risultati sono quindi ricerca e innovazione, da sempre alla base di tutte le attività di LAMINAM.

*A una cifra estetica sempre più ricercata, coniughiamo un affinamento tecnologico che si esprime nella selezione di materie prime di alta qualità, sperimentazioni per migliorare la composizione degli impasti, e rigidi test sulle produzioni per garantire che le nostre lastre rispettino il livello di eccellenza che Laminam persegue da anni.*

Rigore, innovazione, ricerca e rispetto per l'ambiente uniti all'esplorazione di nuove possibilità creative, ci rendono un'azienda in continua evoluzione, pronta a proporre al mercato prodotti sempre più raffinati, in grado di coniugare la perfezione estetica con quella tecnologica e garantire una vasta gamma di possibilità stilistiche e applicative.

*Our research starts by drawing inspiration from nature, from what it makes available, as a provider of both design stimuli and raw materials; for the creation of products of high craftsmanship while employing sustainable industrial processes.*

*Constant evolution in technology and an ongoing propensity to raise the quality of the product allow, instead a raising of those standards of excellence that give our surfaces superior performance.*

*The key words for achieving these results are therefore research and innovation, which have always been the basis of all LAMINAM activities.*

*With an increasingly sophisticated aesthetic style, we combine the technological refinement that is expressed in the selection of high quality raw materials, experiments to improve the composition of the mixes, and rigid production tests to ensure that our slabs respect the level of excellence that Laminam has been pursuing for years.*

*Precision, innovation, research and respect for the environment combined with the exploration of new creative possibilities, make us a constantly evolving company, ready to bring increasingly refined products to the market, able to combine aesthetic perfection with technology and guarantee a wide range of stylistic and application possibilities.*

2.2

# IN-SIDE, l'evoluzione della ceramica

## *IN-SIDE, the evolution of ceramics*

Un processo di innovazione che permetterà di raggiungere sempre nuovi traguardi. Un'attività di ricerca in costante divenire, che ha conferito alle lastre Laminam una continuità materica fra massa, superficie e bordo.

È la tecnologia IN-SIDE, che si basa sulla miscelazione di materie prime a granulometria variabile, con la quale si ottengono le sfumature e il mélange materico tipico delle pietre naturali.

*Un realismo visivo e tattile che, unito alle performance tecniche, fa di IN-SIDE un vero e proprio fiore all'occhiello di Laminam e rappresenta una novità fra i produttori di superfici ceramiche di grandi dimensioni.*

A questa si affianca una perfezione qualitativa frutto di attività di ricerca su materie prime e tecnologie all'avanguardia che in Laminam non si ferma mai.

Lastre dal valore aggiunto, tangibile sul bordo e nella massa che diventano a loro volta superfici nobili, capaci di esprimere personalità e bellezza in continuità materica. Le lastre IN-SIDE, come i diamanti grezzi, una volta lavorate sapientemente, accrescono il loro valore, soprattutto nei progetti di arredo come: top di cucine, rivestimento di ante e cassetti mobili da bagno, porte, scale e qualsiasi altro complemento d'arredo.

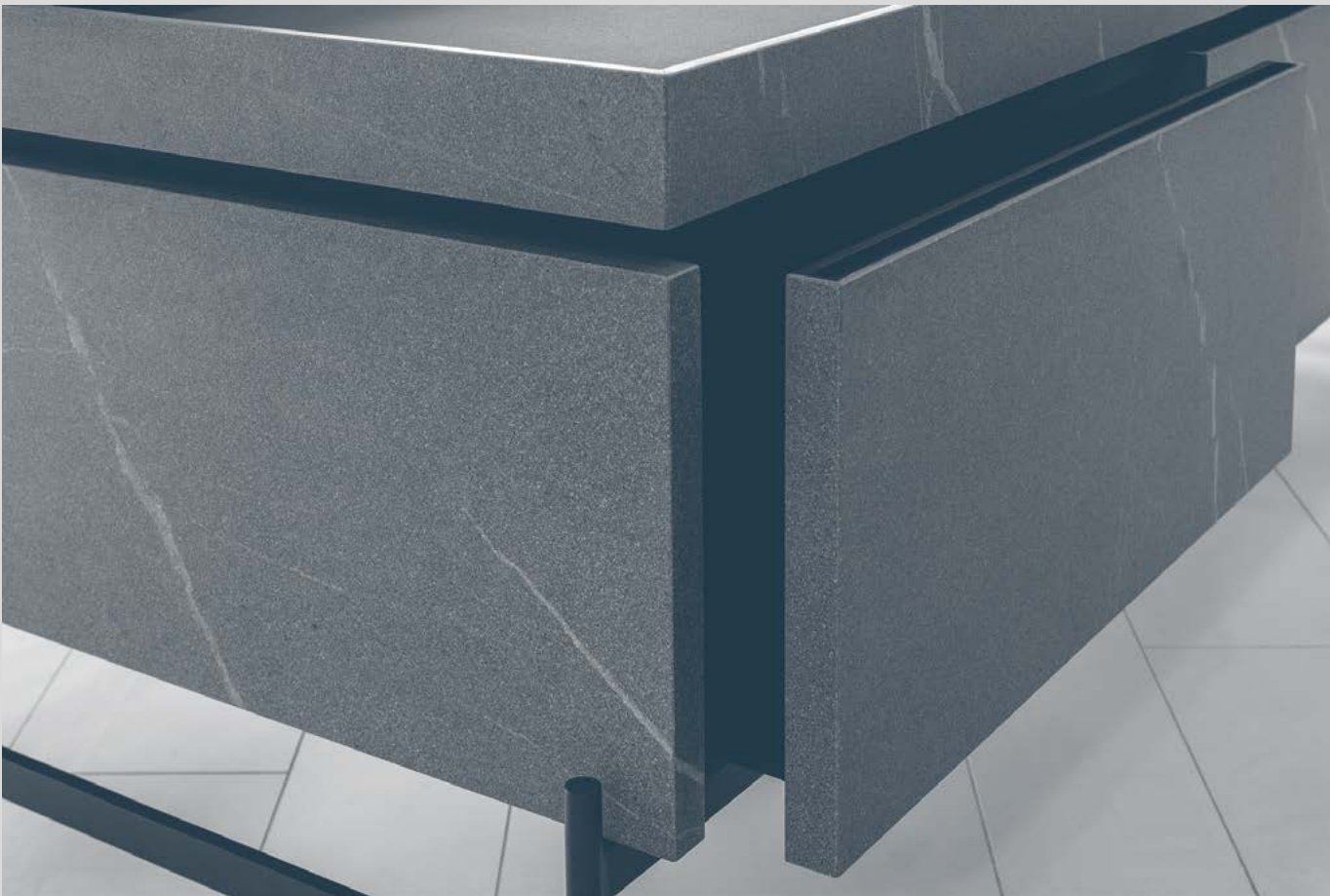
*An innovation process that enables us to constantly achieve new targets. Tireless evolution and research that confers body and surface continuity upon Laminam slabs.*

*IN-SIDE technology is based on the mixing of natural raw materials of variable grain sizes, resulting in a textured blend, typical of natural stones.*

*Visual and tactile realism seamlessly combined with high technical performance means that IN-SIDE is the pride and joy of Laminam, unprecedented among producers of large size ceramic surfaces.*

*This is further enriched by qualitative perfection, stemming from Laminam's tireless research into raw materials and state-of-the-art technologies.*

*Slabs with added value, palpable on the edge and in the mass, becoming noble surfaces that express personality and beauty by means of material continuity. Just like uncut diamonds, the value of IN-SIDE slabs grows once skilfully finished, especially in interior design projects for: kitchen countertops, cabinetry cladding, bathroom vanities, doors, staircases and any other application.*



2.3

# Al fianco della creatività

## *Supporting creativity*

Superfici architettoniche dotate di alti standard qualitativi e di una chiara cifra estetica, che possono essere impiegate in modo versatile.

*Superior architectural surfaces  
with unequivocal aesthetic value  
and unlimited versatile  
applications.*

Rivestimenti esterni e interni, nell'interior design, le lastre Laminam si trasformano in vere e proprie superfici di arredo. L'ampia gamma e la versatilità d'impiego offrono spunti per applicazioni progettuali ed ingegneristiche sempre nuove e personalizzate. Il nostro team di esperti mette a disposizione la propria esperienza per supportare e fornire consulenza a ingegneri, architetti e progettisti, rivenditori e trasformatori. Un vero e proprio servizio di Project Engineering ed Engineering Management, sui quali Laminam ha lavorato a fondo negli ultimi anni, collaborando con università, laboratori, enti ed istituti esterni e investendo sulla formazione di un gruppo di giovani e qualificati ingegneri. Il risultato è stato la creazione di un team entusiasta, in grado di conoscere a fondo le nostre superfici dal punto di vista tecnico e prestazionale, in ogni ambito applicativo e in presenza di qualsiasi sollecitazione fisico-meccanica, ambientale e climatica. Il grande know-how acquisito e la ricerca costante sull'ingegnerizzazione di sistemi ed applicazioni, ci consente di affiancare progettisti, ingegneri, trasformatori, applicatori e clienti in ogni fase progettuale. Dalla scelta dei materiali, per individuare, all'interno della gamma Laminam, quale sia il prodotto più idoneo per ottenere le performance tecniche ed estetiche che il progetto si pone come obiettivi, fino all'applicazione e al post vendita.

**Le nostre superfici sono concepite per durare nel tempo, per questo siamo sempre pronti a fornire indicazioni per una corretta manutenzione delle lastre, in modo che rimangano belle e inalterate nel tempo.**

*For outdoor or indoor applications, in interior design, Laminam slabs transform into true furnishing surfaces. The wide range and versatility of uses inspire project applications and new customized building forms. Our team of experts draws from its experience to support and provide consultancy for engineers, architects, project designers, retailers and fabricators. A genuine Project Engineering and Engineering Management service Laminam has worked extensively on over the last few years, in partnership with universities, laboratories, external institutes, also investing in the training of a group of young and qualified engineers. This has resulted in the creation of an enthusiastic team with in-depth technical knowledge of our slabs, their performance in all applications, in the presence of any physical-mechanical, environmental and climate stress. Extensive acquired know-how coupled with constant research into the engineering of systems and applications means that we support architects, project designers, engineers, fabricators, installers and customers along every step of the project development process. From the selection of materials, identifying the product from Laminam's range that is best suited to achieve the technical and aesthetic performance required on the project, to the finished installation and after-sales services.*

*Our surfaces are built to stand the test of time, which is the reason we are always ready to provide information to ensure correct slab maintenance, so that they remain beautiful and unaltered over time.*







2.4

# Una superficie, tante proprietà★

*One surface, a multitude  
of technical features★*



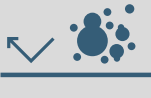
**Facilità di pulizia e manutenzione / Easy to clean and maintain**  
Le operazioni di pulizia di Laminam risultano semplici, efficaci e veloci; non necessita di particolari interventi di manutenzione nel tempo e in generale per pulire la superficie è possibile utilizzare acqua calda e detergenti neutri. / *Laminam is simple, fast and easy to clean. Laminam has no special maintenance requirements as time goes by; generally speaking, all you need to clean the surface is warm water and a neutral detergent.*



**Superficie igienica / Hygienic surface**  
Le superfici Laminam sono ideali per gli ambienti in cui è necessario garantire la massima igiene. / *Laminam surfaces are ideal for application in places where maximum hygiene is needed.*



**Idoneo al contatto con alimenti / Suitable for contact with foodstuffs**  
In seguito a test di laboratorio, Laminam è totalmente compatibile con le sostanze alimentari / *Laboratory tests have proven that Laminam is totally compatible with foodstuffs.*



**Resistente a funghi e muffe / Resistant to mould and fungi**  
Laminam non consente l'insorgenza di muffe, batteri e funghi. / *Laminam does not allow mould, bacteria or fungi to grow.*



**Superficie compatta / Impervious surface**  
Laminam presenta una porosità superficiale pari al 0,1%. / *Laminam surface porosity is average 0,1%.*



**Resistente al gelo / Resistant to freeze-thaw**  
La superficie ceramica resiste in caso di abbassamento della temperatura e in presenza di ghiaccio. / *Laminam is frost resistant and suitable for any weather condition, thanks to its low average water absorption (0,1%).*

14



**Stabilità dimensionale / Dimensional stability**  
Laminam non subisce variazioni dimensionali significative perché presenta un basso coefficiente di dilatazione termica. / *Laminam is not subject to dimensional variations of any significance, as it has a low coefficient of thermal expansion.*



**Idoneo sia in ambiente interno che esterno / Suitable for indoor and outdoor applications**  
Laminam può essere utilizzata in entrambe le destinazioni. L'esposizione agli agenti atmosferici non danneggia o altera le superfici. / *Laminam can be used both for interior and exterior décor. Weathering exposure does not damage or alter surfaces.*



**Resistente al calore e alle alte temperature / Resistant to heat and high temperatures**  
La superficie ceramica non contiene materie organiche pertanto in cucina resiste al contatto diretto con oggetti molto caldi, quali pentole e utensili, e alle alte temperature senza riportare alterazioni superficiali. / *The ceramic surface does not contain any organic materials and so its surface is not altered in case of direct contact with very hot items in the kitchen, like pots and pans, and high temperatures, without any alterations.*



**Resistente alle macchie\*\* / Resistant to staining\*\***  
Laminam resiste al contatto prolungato con le principali macchie ostinate anche quelle derivanti da sostanze comunemente presenti in cucina quali vino, caffè, olio d'oliva, limone, senza alterazioni permanenti di colore o brillantezza. / Laminam is not affected by prolonged contact with products commonly found in the kitchen that can cause staining, such as wine, coffee, olive oil or lemon juice, and its colour or shine will not be affected permanently.



**Resistente a prodotti di pulizia e detergenti\*\* / Resistant to detergents and cleaning products\*\***  
Laminam resiste al contatto prolungato con i detergenti reperibili in commercio per la pulizia della casa, inclusi sgrassatori e anticalcare. Si pulisce con estrema facilità mantenendo inalterate le caratteristiche della superficie. / Laminam is not affected by prolonged contact with normal household detergents, including products to eliminate grease or lime scale. It is extremely easy to clean while maintaining unaltered the characteristics of the surface.



**Resistente a prodotti chimici, acidi, basi, e solventi\*\* / Resistant to chemicals, acids, alkalis and solvents\*\***  
Laminam resiste ai solventi organici, inorganici, chimici e disinfettanti. L'unico prodotto chimico in grado di attaccare la ceramica è l'acido fluoridrico. / Laminam is not affected by organic and inorganic solvents, chemical and disinfectants. The only chemical that can damage ceramics is hydrofluoric acid.



**Resistente a shock termico / Resistant to thermal shock**  
Le lastre Laminam resistono allo shock termico sia in ambiente interno che esterno / Laminam slabs are resistant to thermal shock in both indoor and outdoor environments.



**Resistente all'umidità / Resistant to humidity**  
L'esposizione nel lungo periodo all'umidità non danneggia la superficie ceramica Laminam. / The ceramic surface of Laminam is not affected by long-term humidity exposure.



**Resistente ai raggi UV, nessuna alterazione cromatica / Resistant to UV rays, no alteration to colours**  
La superficie Laminam rimane inalterata se esposta ai raggi UV, mantenendo l'aspetto originario per tutta la vita del prodotto. / Laminam surface is not affected by exposure to UV light and will preserve its original good looks throughout its lifetime.



**Resistente alla flessione / Resistant to deflection**  
Laminam presenta un elevato modulo di rottura. / Laminam has a high modulus of rupture.



**Resistente a graffi e abrasioni\*\* / Resistant to scratches and abrasions\*\***  
Laminam resiste ai graffi e all'abrasione profonda. Le sue proprietà rimangono pertanto inalterate anche dopo un uso intensivo e una pulizia frequente. / Laminam is resistant to scratching and deep abrasion. Its properties do not change even if it is subjected to intensive use and frequent cleaning.



**Eco-compatibilità e riciclabilità / Eco-friendly and recyclable**  
Laminam è un prodotto totalmente naturale. Non cede elementi all'ambiente e può essere facilmente macinato e interamente riciclato in altri processi produttivi. / Laminam is a product made of 100% natural materials. It does not release any elements into the environment and can be easily milled and recycled in other manufacturing processes.



**Antigraffiti / Graffiti proof**  
Laminam è la prima superficie ceramica antigraffiti, si pulisce facilmente e non viene intaccata nemmeno dalle vernici più tenaci. / Laminam is the first graffiti proof ceramic surface; it is easy to clean and even the strongest paints can be easily removed.

## IN-SIDE plus

La Tecnologia IN-SIDE unisce alle elevate prestazioni tecniche di resistenza e durezza delle superfici Laminam, qualità estetiche che rispondono ulteriormente alle richieste del mondo dell'arredo e dell'architettura. Continuità materica di massa, superficie e bordo anche dopo le lavorazioni (taglio, foratura, bordatura)\*\*\*

The IN-SIDE technology combines advanced technical performance in terms of resistance and durability of Laminam surfaces with aesthetic qualities that further respond to the requirements of the furnishing and architectural industries. Body and surface continuity even after cutting, drilling, edging \*\*\*

\* Per le proprietà superficiali delle singole finiture vedi le schede tecniche a fine catalogo.

\*\* Caratteristiche non garantite per le finiture Laminam Lucidato, che presentano maggiore sensibilità rispetto alle altre superfici Laminam. Queste superfici offrono comunque prestazioni uguali o superiori rispetto ai materiali utilizzati per piani orizzontali in arredamento.

\*\*\* Valido per la tecnologia IN-SIDE.

\* For the surface properties of the individual finishes, see technical data sheets at the end of the catalogue.

\*\* Not guaranteed for Laminam Lucidato as it is more sensitive than other Laminam surfaces. However, Laminam Lucidato surfaces still offer a similar or a better performance than other work top materials.

\*\*\* Valid for IN-SIDE technology.

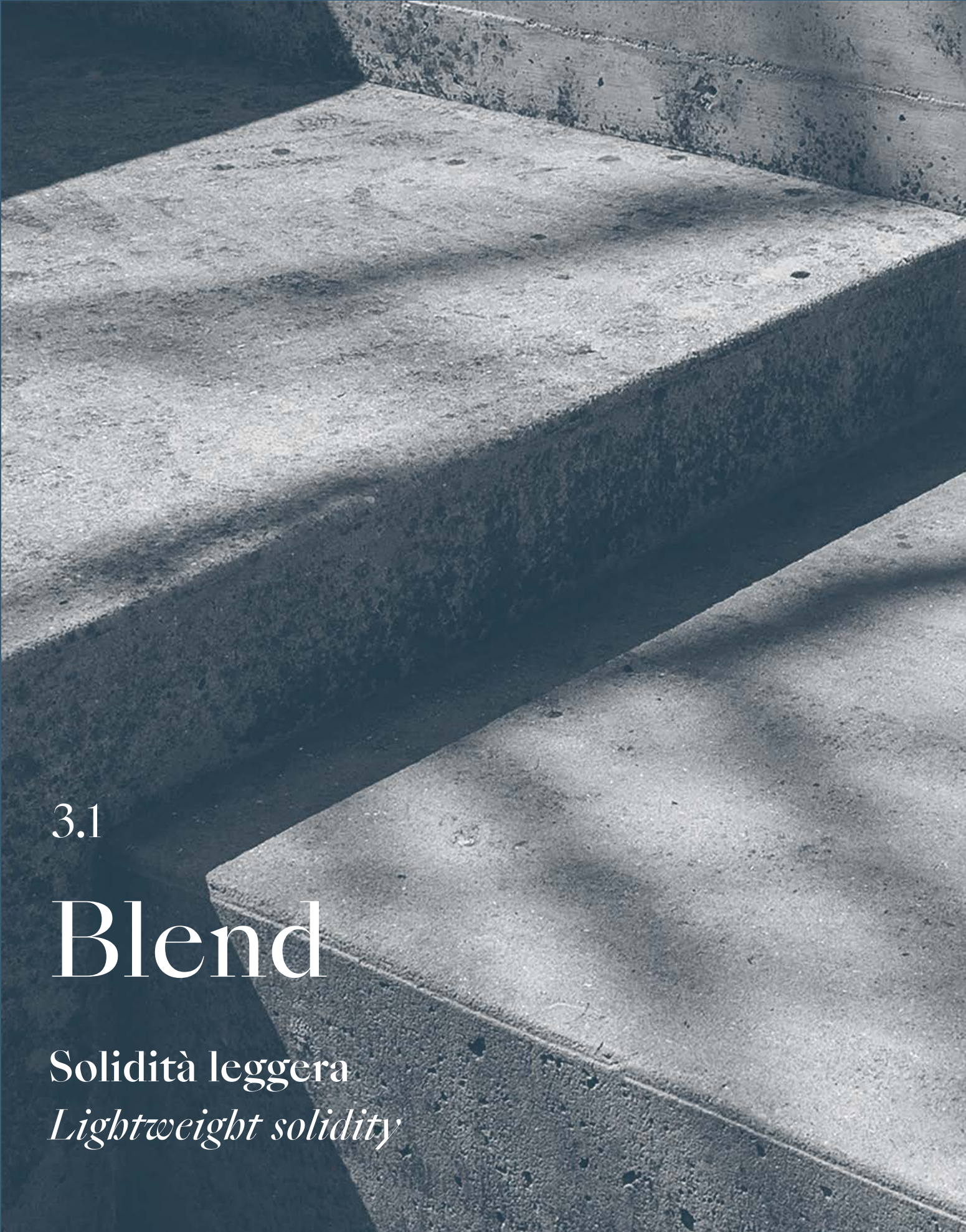
3.

Collezioni

*Series*







3.1

# Blend

Solidità leggera

*Lightweight solidity*





## La matericità del cemento unita alla versatilità della ceramica

Blend rappresenta una delle collezioni alla base della filosofia Laminam. Superfici materiche, ispirate al cemento, che colpiscono per il loro effetto di pieno-vuoto e la loro gamma di colori, così classica e bilanciata. La maestosità del nero, la versatilità del grigio e l'armonia dell'avorio. Lastre che riempiono gli occhi con forte impatto visivo e che sorprendono con la loro morbidezza superficiale una volta che le si tocca.

Ancora oggi, è una delle collezioni più apprezzate in Italia e all'estero, per la personalità che riesce a imprimere agli ambienti, sia interni sia esterni, a cui è applicata.

## *The material texture of cement combined with the versatility of ceramics.*

*Blend is a cornerstone series of the Laminam philosophy. Textured material surfaces, inspired by cement, generate a striking play of voids and solids, completed by a range of supremely classic and balanced colours. The sheer majesty of black, the versatility of grey and the harmony of ivory. Slabs that fill the eye with a strong visual impact, with surfaces that are strikingly soft to the touch.*

*Today it is still one of the most highly appreciated series in Italy and abroad, due to its ability to add personality whenever applied to interior and exterior settings.*



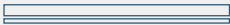
- 21 Avorio
- 22 Grigio
- 23 Nero



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3+  
1000x3000



3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Avorio



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3+

1000x3000



Grigio



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

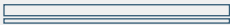
Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3+  
1000x3000



3D View 

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs 

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Nero







## ◀ Guadalajara

Year: 2017  
Guadalajara / México  
Hyatt Regency Andares / Hotel  
Design: Sordo Madaleno Arquitectos  
Blend, Nero



## Guadalajara ▶

Year: 2017  
Guadalajara / México  
Hyatt Regency Andares / Hotel  
Design: Sordo Madaleno Arquitectos  
Blend, Nero





Olmo Lab

Year: 2019  
Project: Davide Olivieri  
Blend Grigio



3.2

# Calce

L'eleganza della semplicità  
*The elegance of simplicity*



## Superfici morbide e soffuse che ricordano le pareti appena intonacate

La collezione Calce è caratterizzata da superfici che ricordano muri intonacati o i cementi industriali. Una sensazione di semplicità, ma al tempo stesso di grande stile, un aspetto morbido, che è una delle caratteristiche di questa gamma. Una texture soffusa, come quella delle pareti appena intonacate.

Le nuance variano da toni delicati, quasi impalpabili, come l'avorio o il bianco a tinte più decise come l'antracite o il nero. La varietà e le caratteristiche di queste superfici le rendono particolarmente idonee per declinare la propria creatività dal punto di vista materico e cromatico.

## *Soft and suffused surfaces reminiscent of freshly plastered walls*

*The Calce series is characterised by surfaces that are reminiscent of plastered walls, or industrial cements. A sensation of simplicity and great style, a soft appearance, one of the characteristics of this range. A suffused texture, just like a freshly plastered wall.*

*Nuances range from delicate, almost impalpable tones, like Avorio or Bianco, to more assertive hues like Antracite or Nero. The variety and characteristics of these surfaces make them particularly suitable for expressing your creativity, both in terms of texture and colour*



- 31
- Antracite
- 32
- Avorio
- 33
- Bianco
- 34
- Grigio
- 35
- Nero
- 36
- Terracotta
- 37
- Tortora



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

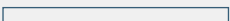
Laminam 3  
1000x3000\*



Laminam 3+  
1000x3000



Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*



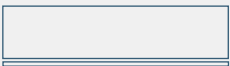
Laminam 5+  
1620x3240



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Antracite

31

R10

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000

Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+

1620x3240

Laminam 12+

1620x3240\*

32

Avorio

R10



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

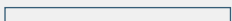
Laminam 3  
1000x3000\*



Laminam 3+  
1000x3000



Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*



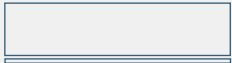
Laminam 5+  
1620x3240



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Bianco

33

R10





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000

Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+

1620x3240

Laminam 12+

1620x3240\*

Laminam 20+

1620x3240\*

34

Grigio

R10

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly

Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*

Laminam 20+  
1620x3240\*

3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Nero

35

R10



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

-

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000

Laminam 5

1000x3000

36

Terracotta

R10



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

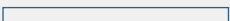
Laminam 3  
1000x3000\*



Laminam 3+  
1000x3000



Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Tortora

37

R10

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product







Business Hall  
of Platov Airport

Year: 2018  
Rostov on Don / Russia  
Design: VOX Architects  
Trade company: MADE  
Calce, Grigio







### Villa 2 Forte dei Marmi

Year 2019  
Forte dei Marmi /Italy  
Private Residence  
Design: Charmitaliastudio  
Design: Zampieri  
Indoor  
Calce, Nero  
Calce, Tortora



3.3

# Collection

La potenza del colore  
*The power of colour*



## Collection punta su nuance a tutta pasta per ridefinire gli spazi

La prima linea di Laminam, la più longeva e ancora oggi fra le più apprezzate. Le superfici di Collection sono caratterizzate da un colore molto intenso, a tutta pasta, con il quale declinare in modo nuovo gli ambienti, abbinando nuance diverse per rivestimenti e complementi di arredo.

Una collezione di ispirazione classica, dove le superfici, con i loro colori così definiti, si prestano al riempimento di spazi e volumi, che ottengono un tocco di originalità nella finitura lucidata.

## *Collection focuses on full-body nuances to redefine spaces*

*Today, Laminam's first ever and longest-living range is still one of its most highly appreciated ones. The surfaces of Collection are characterised by a highly intense, through-body colour, used to express settings in a new way, combining different nuances for cladding and furnishing accessories.*

*A classically inspired series in which surfaces, whose colours are defined in this way, are used to fill spaces and volumes, enriched by an original touch thanks to polished finishing.*

- 45
- Avorio
- 46
- Bianco Assoluto
- 47
- Bianco Assoluto Lucidato
- 48
- Fumo
- 49
- Neve
- 50
- Nero
- 51
- Nero Assoluto
- 52
- Perla



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3  
1000x3000

Laminam 3+  
1000x3000

3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Avorio





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

-

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*

Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

- Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*
- Laminam 5+

1620x3240
- Laminam 12+

1620x3240\*

3D View 

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs 

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs



# Bianco Assoluto Lucidato



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000



 3D View

Guarda la superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs

Guarda le specifiche della superficie  
*See surface specs*

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3  
1000x3000

Laminam 3+  
1000x3000

3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

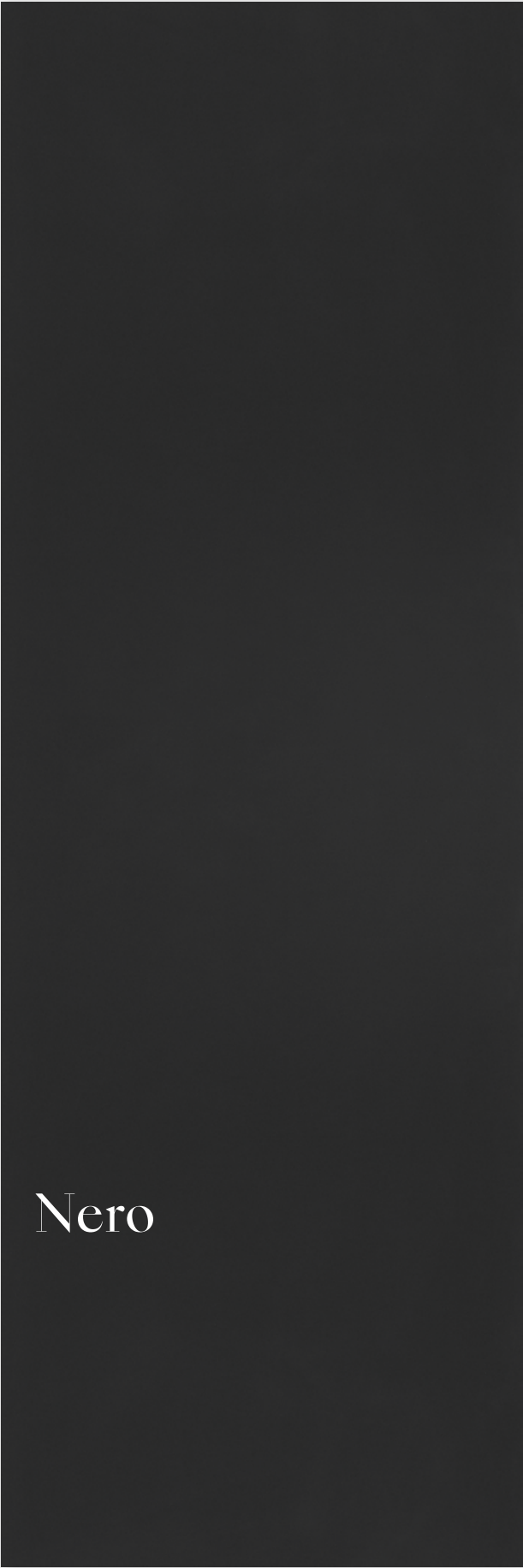


Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Neve





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

50

Nero



 3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
*See surface specs*

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

- Laminam 3

1000x3000\*
- Laminam 3+

1000x3000
- Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*
- Laminam 5+

1620x3240
- Laminam 12+

1620x3240\*
- Laminam 20+

1620x3240\*

3D View



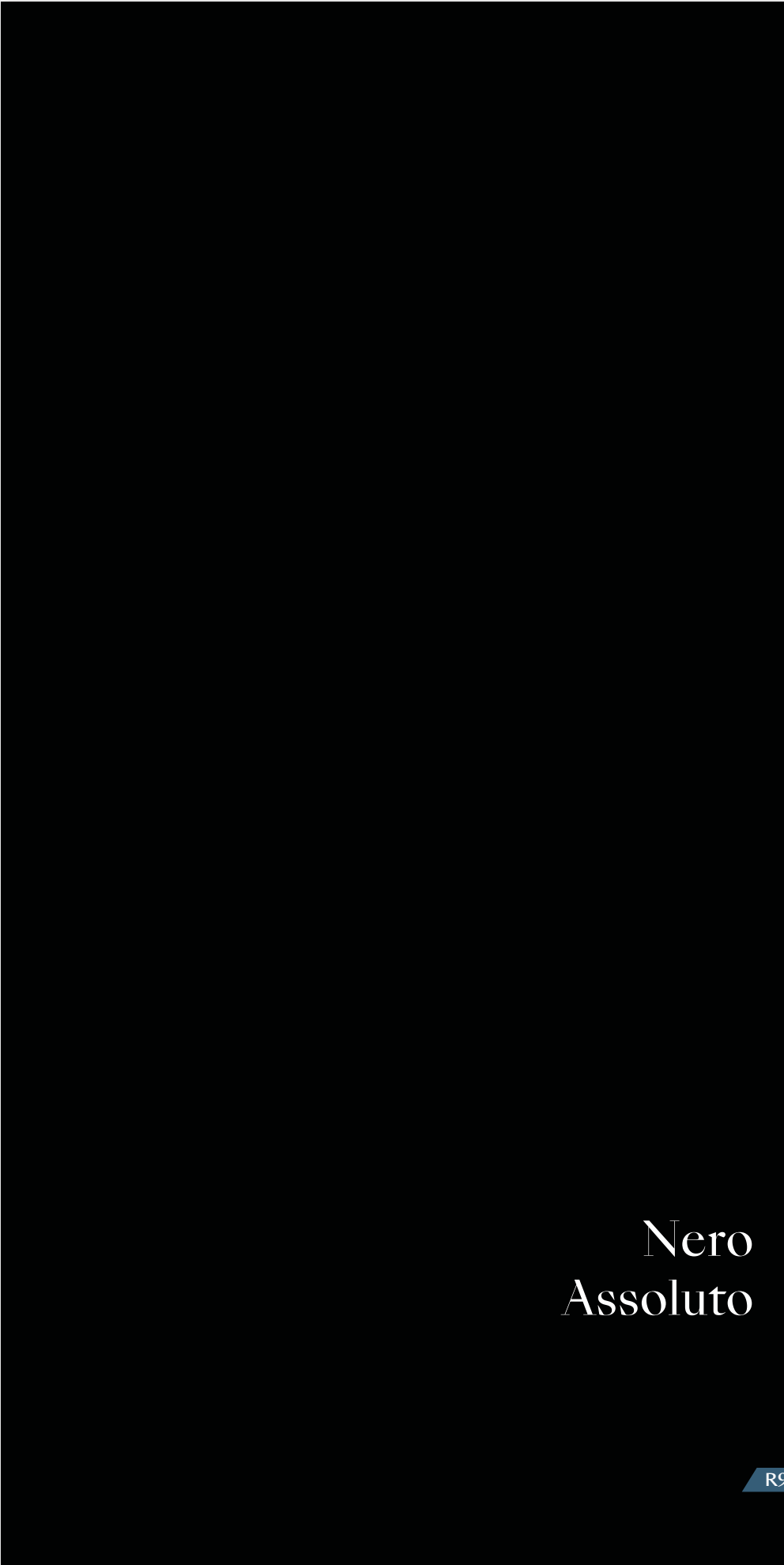
Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Nero

Assoluto

51

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000

Laminam 5

1000x3000

52

Perla

R9



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product







Residential and commercial  
building Cagliari (ex Zedda Piras)

Year: 2018  
Cagliari /Italy  
Residential and Commercial Building  
Design: Studio Fadda  
Construction Company: Ing. Raffaello Pellegrini Srl  
Collection, Bianco Assoluto





3.4

# Diamond

“Per sempre”  
*“Foreverness”*





## Trasmettere e condividere momenti di straordinario benessere

“Per sempre”, cioè durevole come le superfici Laminam, e “speciale”, come un momento intimo tra gli spazi che ami. La collezione Diamond, frutto dell’instancabile talento e ricerca artistica di Laminam, votata a trasmettere e a condividere momenti di straordinario benessere.

Un’intera nuova collezione, per aiutare a creare e condividere momenti Diamond, indimenticabili, capaci di permeare e diventare eterni.

## *Transmitting and sharing moments of extraordinary well-being*

*The collection Diamond is defined by the notion of “Foreverness,” lasting the test of time like the durability of Laminam surfaces, and the feeling of being “special,” invoking intimate moments in the spaces where people spend their precious time. Diamond series, is the result of tireless talent and artistic research dedicated to transmitting and sharing moments of extraordinary well-being.*

*An entirely new collection to help create and share unforgettable ‘Diamond’ moments, capable of permeating and becoming eternal in any design project.*



- 59
- Calacatta Black Bocciardato
- 60
- Calacatta Black Bocciardato Book Match
- 61
- Calacatta Black Lucidato Starlit
- 62
- Calacatta Black Lucidato Starlit Book Match
- 63
- Cristallo Gold Caress
- 64
- Cristallo Gold Caress Book Match
- 65
- Cristallo Gold Lucidato Starlit
- 66
- Cristallo Gold Lucidato Starlit Book Match
- 68
- Cristallo Macchia Vecchia Lucidato Starlit
- 69
- Onice Grigio Lucidato Starlit

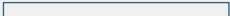


I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*



Laminam 5  
1200x3000\*



Laminam 5+  
1200x3000



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



# Calacatta Black Bocciardato

59

R10

NEW 2023

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

-  
Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm



Laminam 5  
1620x3240\*

Laminam 12+  
1620x3240\*

Laminam 20+  
1620x3240\*

60

Calacatta Black  
Bocciardato  
Book Match

R10

NEW 2023



 3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



 Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*

Laminam 5  
1200x3000\*



Laminam 5+  
1200x3000



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Calacatta Black  
Lucidato Starlit

NEW 2023

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

-  
*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*

**Laminam 5**  
1620x3240\*

**Laminam 12+**  
1620x3240\*



 3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



 Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm | When used on floor applications, Caress has similar technical characteristics to the Polished finish.*

Laminam 5  
1200x3000\*



Laminam 5+  
1200x3000



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Cristallo Gold  
Caress

NEW 2023

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm | Se usato a pavimento, Caress presenta caratteristiche tecniche simili alla finitura Lucidato.

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm | When used on floor applications, Caress has similar technical characteristics to the Polished finish.*

Laminam 5  
1620x3240\*

Laminam 12+  
1620x3240\*

Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

64

Cristallo Gold  
Caress  
Book Match

NEW 2023

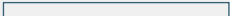
• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*

Laminam 5  
1200x3000\*



Laminam 5+  
1200x3000



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Cristallo Gold  
Lucidato Starlit

NEW 2023

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

-  
Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm



Cristallo Gold  
Lucidato Starlit  
Book Match

NEW 2023

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product

Laminam 5  
1620x3240\*

Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

Kitchen

Year: 2023  
Diamond,  
Cristallo Gold  
Lucidato Starlit







I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

Pictures colours and features have to be considered indicative



68

Cristallo  
Macchia  
Vecchia  
Lucidato Starlit

NEW 2023

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product

Laminam 5  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

Pictures colours and features have to be considered indicative



Laminam 5  
1620x3240\*

3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Onice Grigio  
Lucidato Starlit

NEW 2023

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





Table

Year: 2023  
Diamond,  
Cristallo Macchia Vecchia  
Lucidato Starlit





Table

Year: 2023  
Diamond,  
Onice Grigio  
Lucidato Starlit



3.5

# Filo

Giochi di luce sulla ceramica  
*Play of lights on ceramic surface*

# Filo sorprende per l'impatto visivo e tattile

Un filo ripetuto all'infinito in un susseguirsi di intrecci, che suggestiona alla vista e al tatto. Questo il concetto alla base della collezione Filo. Le lastre ceramiche sembrano quasi assumere una pelle metallica. L'ordito della texture prima attira con i suoi giochi di luce, per poi stupire chi la sfiora.

I colori della linea sono ispirati ai metalli e agli elementi brillanti che ci regala la natura, per questo, a fianco di materiali preziosi, come l'oro o l'argento, ci sono anche nuance che riportano alla vita di tutti i giorni, come la ghisa o il tono bianco freddo e striato che richiama la brina.

## *Filo for a remarkable visual and tactile impact*

*A thread infinitely repeated in a succession of weave, suggesting to the eye and to the touch. This is the concept at the heart of the Filo series. Ceramic slabs almost appear to embrace a metal skin. The warp of the texture captures the gaze with its plays of light and astonishes when touched.*

*Colours in the range are inspired by metals and other occurring shinny elements. Precious metals like gold or silver feature alongside nuances that bring us back down to everyday life, such as cast iron or the cold and streaked white of frost.*

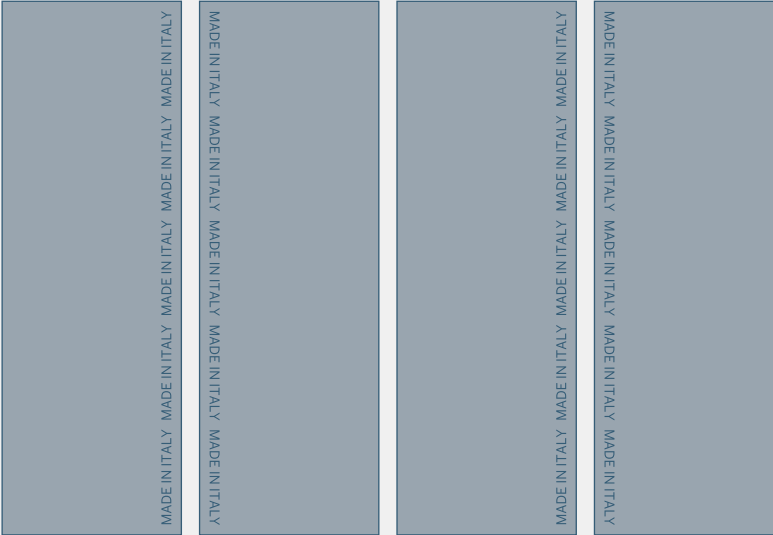


- 75Argento
- 76Brina
- 77Ghisa
- 78Mercurio
- 79Oro
- 80Pecc

Posa serie Filo / *Installation of the Filo Series*

I colori Argento, Ghisa, Oro e Mercurio, della serie Filo sono caratterizzati da un'esclusiva superficie cangiante ottenuta mediante l'applicazione di speciali ossidi metallici in rilievo. Per ottenere il migliore effetto estetico nell'applicazione a rivestimento, si suggerisce di posare le lastre facendo coincidere a due a due i lati con la scritta Made in Italy riportata sul retro, sia per posa in verticale che per posa orizzontale, ruotando le lastre di 180° in modo alternato, come indicato nella figura di seguito.

*The colours Argento, Ghisa, Oro, and Mercurio, in the Filo series have an exclusive iridescent surface obtained through the relief application of special metal oxides. For the best aesthetic effect in applying the cladding, we recommend applying the slabs making the sides with the Made in Italy writing on the back coincide two by two, both for vertical and horizontal laying, alternately rotating the slabs by 180°as shown in figure below.*



74

Pulizia serie Filo / *Filo Series Cleaning*

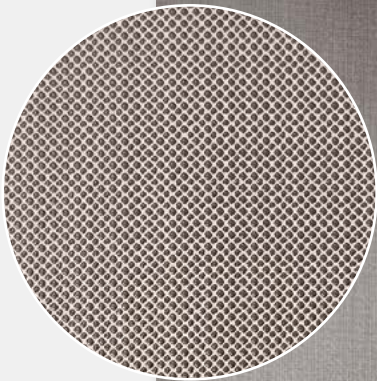
Sulla serie Filo con finitura metallica non è possibile utilizzare prodotti a base acida, quindi la rimozione non tempestiva dei residui di colle e stuccature essiccate (sia cementizie che epossidiche) potrebbe non sempre risultare possibile. Si consiglia pertanto di eseguire velocemente la pulizia al termine delle operazioni di posa e stuccatura, utilizzando acqua e spugne morbide e pulite fino alla completa rimozione dei residui. L'eventuale utilizzo di detergenti acidi/alcalini deve avvenire previo una prova da eseguirsi su una porzione non in vista e comunque dovranno essere tempestivamente risciacquati.

*Filo series slabs with a metallic finish cannot be cleaned with acid-based products. If glue residue or dried filler (cementitious or epoxy) is not eliminated immediately, it might become impossible to remove. We recommend cleaning the surface quickly at the end of installation and filling operations with water and soft, clean sponges to ensure that all residues are removed. If acid/alkaline detergents are used, they must be tested on a hidden area and rinsed off immediately.*



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



- Laminam 3

1000x3000
- Laminam 3+

1000x3000

3D View

Guarda la superficie in 3D

3D surface view

Specs

Guarda le specifiche della superficie

See surface specs

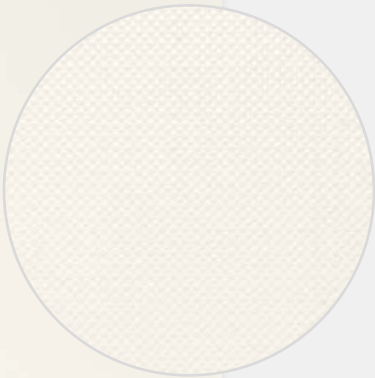


Argento



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



**Laminam 3**  
1000x3000\*

**Laminam 3+**  
1000x3000

76

Brina



 3D View

Guarda la superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs

Guarda le specifiche della superficie  
*See surface specs*

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



- Laminam 3

1000x3000
- Laminam 3+

1000x3000

3D View

Guarda la superficie in 3D

3D surface view

Specs

Guarda le specifiche della superficie

See surface specs



Ghisa

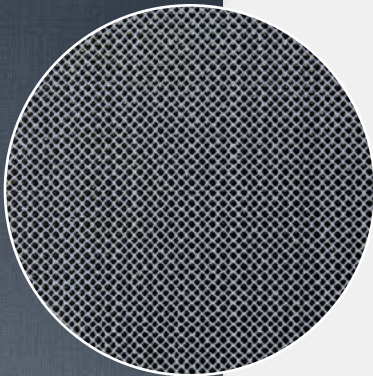
• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



**Laminam 3**

1000x3000\*

**Laminam 3+**

1000x3000

78

**Mercurio**



 3D View

Guarda la superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs

Guarda le specifiche della superficie  
*See surface specs*

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



- Laminam 3

1000x3000
- Laminam 3+

1000x3000

3D View

Guarda la superficie in 3D

3D surface view

Specs

Guarda le specifiche della superficie

See surface specs

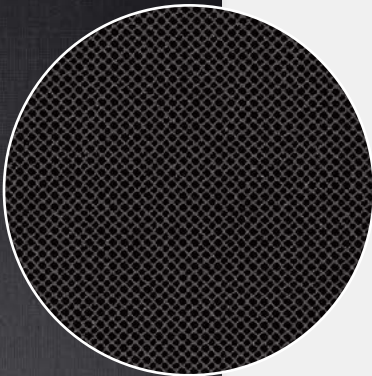
Oro

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



**Laminam 3**  
1000x3000\*

**Laminam 3+**  
1000x3000

80

Pece



 3D View

Guarda la superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs

Guarda le specifiche della superficie  
*See surface specs*

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



Anyang Buddhism  
Cultural Center

Year: 2016  
Anyang, Gyeonggi-do/ South Korea  
Anyang Buddhism Cultural Center  
Filo, Rame



3.6

# FluidoSolido

Era mare e terra

*Between sea and land*





## FluidoSolido gioca su contrasti che si completano a vicenda

Una superficie che combina le profondità del mare alla granitica solidità della terraferma, giocando sulla complementarità dei contrasti. Nasce così FluidoSolido, che, già dal suo nome, vuole mostrare come gli opposti possano creare equilibri inediti.

Una superficie particolare, un prodotto unico, nella sola colorazione Blu e nella finitura lucida, pensata per emozionare e ottenuta dall'espansione controllata di colature di pigmenti. Lastre che dialogano fra di loro, con gli altri materiali e con gli ambienti in cui vengono applicate che diventano quasi un ecosistema architettonico.

## *FluidoSolido plays on mutually completing contrasts*

*A surface combining the depth of the sea with the bedrock solidity of land, which plays on the complementary nature of contrasts. The very name of the FluidoSolido series aims to express how opposites can create original balances.*

*A special surface, a unique product, exclusively in the colour Blue and on polished finish, conceived to move and obtained by means of the controlled expansion of filtered pigments. Slabs engage in dialogue with each other as well as with other materials and settings where they are applied, almost turning them into architectonic ecosystems.*

85

Blu Lucidato



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Blu  
Lucidato





◀ Salone del Mobile

Year: 2018  
Milano / Italy  
Fluidosolido, Blu Lucidato



PIE - Pizzeria ▶  
Italiana Espresso

Year: 2019  
Milano / Italy  
design: Atelier P&P  
Fluidosolido, Blu Lucidato



3.7

# Fokos

La forza degli elementi antichi  
*The strength of ancient elements*





## Fokos trae ispirazione da materiali primordiali legati alla terra

La roccia, la rena, la terra, il sale, il piombo. Materie vecchie come il mondo, che hanno aiutato l'umanità a compiere i primi passi e che ancora oggi sono alla base del suo cammino. La collezione Fokos trae ispirazione dai loro colori, così naturali e morbidi, che declinano un'ideale di bellezza senza tempo.

All'effetto visivo corrisponde una percezione tattile quasi vellutata. Superfici architettoniche concepite non solo per arredare, ma anche per accogliere, in grado di esaltare gli ambienti dove vengono impiegate con sfumature calde e abbinabili tra loro.

## *Fokos draws inspiration from primordial materials linked to the earth*

*Roccia, Renna, Terra, Sale, Piombo. Materials as old as the earth, that helped humanity take its first steps and remain essential to its very existence. The Fokos series draws inspiration from their colours, so natural and soft, expressing an ideal of timeless beauty.*

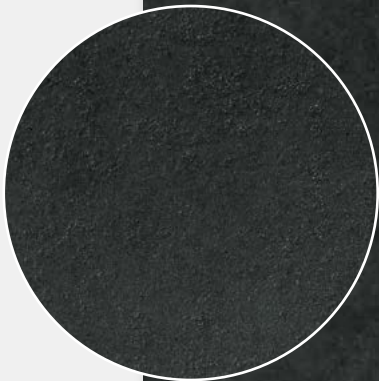
*The visual effect is accompanied by an almost velvety tactile perception. Architectonic surfaces conceived not to furnish, but to welcome, capable of enhancing settings in which they feature alongside warm, freely matchable shades.*

|    |         |
|----|---------|
| 91 | Grafite |
| 92 | Piombo  |
| 93 | Rena    |
| 94 | Roccia  |
| 95 | Sale    |
| 96 | Talco   |
| 97 | Terra   |



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

Pictures colours and features have to be considered indicative



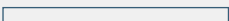
Laminam 3  
1000x3000\*



Laminam 3+  
1000x3000



Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*



Laminam 5+  
1620x3240



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Grafite

91

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product

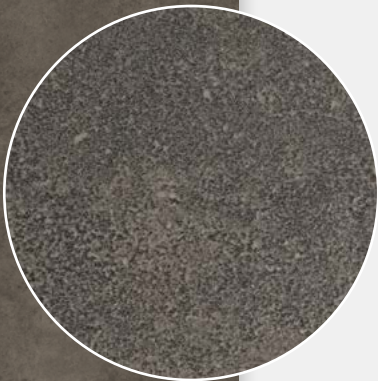




I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

-

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



**Laminam 3**  
1000x3000\*

**Laminam 3+**  
1000x3000

**Laminam 5**  
1000x3000 | 1620x3240\*

**Laminam 5+**  
1620x3240

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

Piombo

R9



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



- Laminam 3

1000x3000
- Laminam 3+

1000x3000
- Laminam 5

1000x3000

3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Rena

93

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

-

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

- Laminam 3

1000x3000\*
- Laminam 3+

1000x3000
- Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*
- Laminam 5+

1620x3240
- Laminam 12+

1620x3240\*
- Laminam 20+

1620x3240\*

Roccia

R9



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



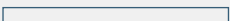
**Laminam 3**  
1000x3000\*



**Laminam 3+**  
1000x3000



**Laminam 5**  
1000x3000 | 1620x3240\*



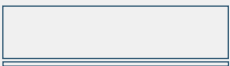
**Laminam 5+**  
1620x3240



**Laminam 12+**  
1620x3240\*



**Laminam 20+**  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Sale



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*

96

Talco

R9



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
*3D surface view*



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
*See surface specs*

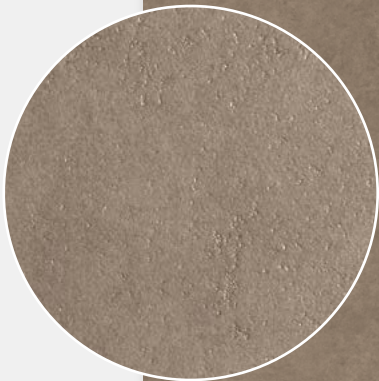
• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

Pictures colours and features have to be considered indicative



Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*

Laminam 20+  
1620x3240\*

3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Terra

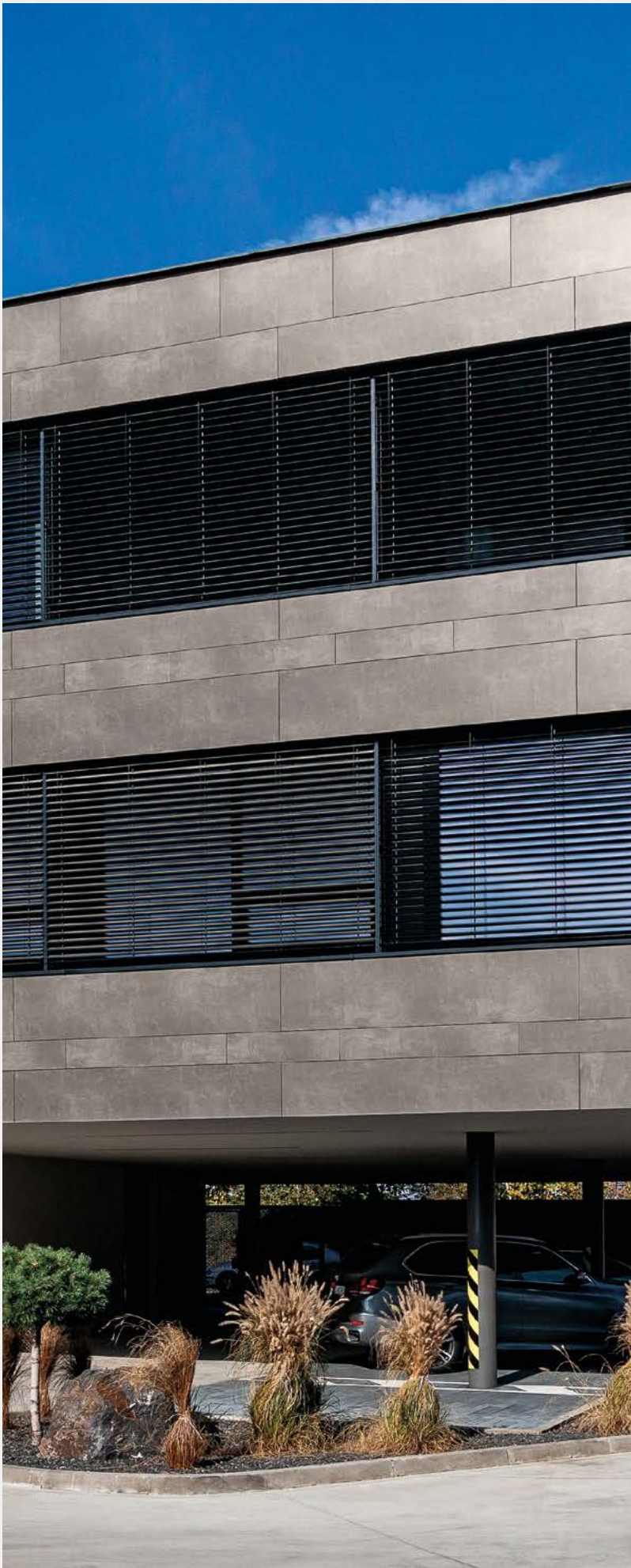






◀ Monzar Administrative Building

Year: 2019  
Monzar Administrative Building  
Bratislava / Slovakia



Monzar Administrative Building ▶

Year: 2019  
Bratislava / Slovakia  
Fokos, Piombo









Outdoor  
Kitchen and Table Top

Year: 2018  
Olbia / Italy  
Private House  
Fokos, Roccia  
Calce, Bianco



3.8

## IN-SIDE

La materia oltre la materia  
*Material beyond material*

## Una nuova continuità fra massa, bordo e superficie

IN-SIDE è il futuro. Una collezione con cui Laminam ha compiuto un ulteriore passo in avanti. La sua caratteristica principale è la continuità materica fra massa, bordo e superficie, che conferisce alla lastra architettonica non solo un grande impatto estetico, ma anche la percezione tattile di pietre naturali, come il porfido, la pietra piacentina e la pietra di cardoso, note fin dall'antichità per la loro resistenza e che da secoli abbelliscono palazzi e strade dei borghi storici italiani.

Grazie alla tecnologia IN-SIDE viene superato anche il concetto di fronte-retro. La superficie è utilizzabile e godibile nella sua totalità. Un aspetto, questo, che la rende ancora più duttile, adatta a chi, nel mondo dell'architettura come dell'interior design, vuole operare con la massima libertà, sapendo che il risultato finale coniugherà l'eccellenza tecnica a una raffinata eleganza.

### *A new body and surface continuity*

*IN-SIDE is the future. Laminam has taken a further step forward with this series. Its main feature is the body and surface continuity, enriching the architectonic slab with great aesthetic impact, laden with the tactile perception of natural stones, like Porfido, Pietra Piasentina and Pietra di Cardoso, renowned since ancient times for their resistance and used over the centuries to embellish buildings and streets of historic Italian town centres.*

*The concept of front-back is also transcended, thanks to IN-SIDE technology. The surface is usable and enjoyable in its totality. This quality makes it even more ductile, suitable for architecture and interior design professionals looking for the utmost freedom, safe in the knowledge that the end result will seamlessly combine technical excellence with refined elegance.*



- 105 Pietra di Cardoso Grigio Naturale
- 106 Pietra di Cardoso Grigio Fiammato
- 107 Pietra di Cardoso Nero Naturale
- 108 Pietra di Cardoso Nero Fiammato
- 109 Pietra Piasentina Grigio
- 110 Pietra Piasentina Grigio Fiammato
- 111 Pietra Piasentina Taupe
- 112 Pietra Piasentina Taupe Fiammato
- 113 Porfido Marrone Naturale
- 114 Porfido Marrone Fiammato
- 115 Terra di Matera Naturale
- 116 Terra di Matera Fiammato
- 117 Terra di Pompei Naturale
- 118 Terra di Pompei Fiammato
- 119 Terra di Saturnia Naturale
- 120 Terra di Saturnia Fiammato



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5  
1200x3000\*



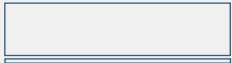
Laminam 5+  
1200x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Pietra  
di Cardoso  
Grigio  
Naturale

R9

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



**Laminam 5**  
1200x3000\*

**Laminam 5+**  
1200x3000

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

Pietra  
di Cardoso  
Grigio  
Fiammato

R11



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5  
1200x3000\*



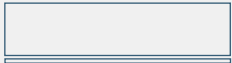
Laminam 5+  
1200x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Pietra  
di Cardoso  
Nero  
Naturale

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



**Laminam 5**  
1200x3000\*

**Laminam 5+**  
1200x3000

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

Pietra  
di Cardoso  
Nero  
Fiammato

R11



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5  
1200x3000\*



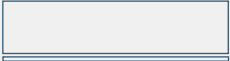
Laminam 5+  
1200x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Pietra  
Piasentina  
Grigio

109

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



**Laminam 5**  
1200x3000\*

**Laminam 5+**  
1200x3000

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

110

Pietra  
Piasentina  
Grigio  
Fiammato

R11



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5  
1200x3000\*



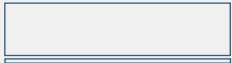
Laminam 5+  
1200x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Pietra  
Piasentina  
Taupe

111

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



**Laminam 5**  
1200x3000\*

**Laminam 5+**  
1200x3000

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

112

Pietra  
Piasentina  
Taupe  
Fiammato

R11



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5  
1200x3000\*



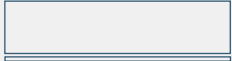
Laminam 5+  
1200x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Porfido  
Marrone  
Naturale

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5

1200x3000\*

Laminam 5+

1200x3000

Laminam 12+

1620x3240\*

Laminam 20+

1620x3240\*



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

114

Porfido  
Marrone  
Fiammato

R11

\* Lastra formato "uscita forno" quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5  
1200x3000\*



Laminam 5+  
1200x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Terra  
di Matera  
Naturale

115

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5  
1200x3000\*

Laminam 5+  
1200x3000

Laminam 12+  
1620x3240\*

116

Terra  
di Matera  
Fiammato

R11



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5  
1200x3000\*



Laminam 5+  
1200x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Terra  
di Pompei  
Naturale

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5  
1200x3000\*

Laminam 5+  
1200x3000

Laminam 12+  
1620x3240\*

118

Terra  
di Pompei  
Fiammato

R11



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5  
1200x3000\*



Laminam 5+  
1200x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Terra di Saturnia Naturale

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5  
1200x3000\*

Laminam 5+  
1200x3000

Laminam 12+  
1620x3240\*

Terra di Saturnia  
Fiammato

R11



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



Salone del Mobile

Year: 2019  
Milano /Italy  
In-Side,  
Pietra Piasentina Taupe  
Pietra Piasentina Taupe Fiammato







Laminam Showroom Milano

Year: 2020  
Milano /Italy  
Kitchen top and sink  
IN-SIDE, Pietra di Cardoso Nero Naturale  
IN-SIDE, Pietra di Cardoso Nero Fiammato



3.9

# I Naturali

Come natura comanda

*Nature, by the book*



# Una collezione ispirata alla grande tradizione architettonica italiana

Una collezione ispirata alla natura, per declinarla in tutta la sua bellezza. I Naturali propone superfici che rievocano le pietre della grande tradizione architettonica italiana: marmi, travertini, basalti. Materiali che hanno ammaliato geni come Michelangelo e che oggi rapiscono gli occhi di chi li guarda, anche grazie alle 69 finiture che stupiscono per le loro texture, grazie alle quali è possibile creare spazi dalla grande continuità estetica.

Superfici ispirate a un canone di bellezza classico, che nemmeno il trascorrere dei secoli è riuscito a offuscare, declinato su superfici ceramiche di grandi dimensioni e svariate finiture che mirano a trasmettere la stessa sensazione di solennità, unita a una nuova ridefinizione degli spazi.

## *A series inspired by great Italian architectonic tradition.*

*A series inspired by nature, expressed in all its beauty. I Naturali proposes surfaces that evoke stones of great Italian architectonic tradition: marble, travertine, basalts. Materials that captivate geniuses the likes of Michelangelo and delight the eyes of the beholder, also thanks to 69 finishings that astonish with their texture, enabling the creation of surfaces with outstanding aesthetic continuity.*

*Surfaces inspired by a canon of classic beauty, unscathed by the passing of the centuries, expressed on large sized ceramic surfaces and in different finishings to convey the same sense of solemnity, combined with a new redefinition of spaces.*

|     |                                               |     |                                           |
|-----|-----------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|
| 127 | Ardesia Bianco a Spacco                       | 169 | Pietra Grey Bocciardata                   |
| 128 | Ardesia Nero a Spacco                         | 170 | Pietra Grey Lucidata                      |
| 129 | Bianco Lasa                                   | 172 | Sahara Noir Extra Bocciardato             |
| 130 | Bianco Lasa Bocciardato                       | 173 | Sahara Noir Extra Bocciardato Book Match  |
| 131 | Bianco Lasa Lucidato                          | 174 | Sahara Noir Extra Lucidato                |
| 132 | Bianco Statuario Venato                       | 175 | Sahara Noir Extra Lucidato Book Match     |
| 133 | Bianco Statuario Venato Book Match            | 176 | Statuarietto                              |
| 134 | Bianco Statuario Venato Lucidato              | 177 | Statuarietto Book Match                   |
| 135 | Bianco Statuario Venato Lucidato Book Match   | 178 | Statuarietto Bocciardato                  |
| 136 | Bianco Statuario Venato Soft Touch Book Match | 180 | Statuarietto Lucidato                     |
| 138 | Calacatta Michelangelo                        | 181 | Statuarietto Lucidato Book Match          |
| 139 | Calacatta Michelangelo Book Match             | 182 | Statuario Altissimo                       |
| 140 | Calacatta Michelangelo Lucidato               | 183 | Statuario Altissimo Book Match            |
| 141 | Calacatta Michelangelo Lucidato Book Match    | 184 | Statuario Altissimo Lucidato              |
| 142 | Calacatta Michelangelo Soft Touch             | 185 | Statuario Altissimo Lucidato Book Match   |
| 143 | Calacatta Michelangelo Soft Touch Book Match  | 186 | Statuario Altissimo Soft Touch            |
| 144 | Calacatta Oro Venato                          | 187 | Statuario Altissimo Soft Touch Book Match |
| 145 | Calacatta Oro Venato Book Match               | 188 | Travertino Avorio                         |
| 146 | Calacatta Oro Venato Lucidato                 | 189 | Travertino Grigio Venato Bocciardato      |
| 147 | Calacatta Oro Venato Lucidato Book Match      | 190 | Travertino Navona Bocciardato             |
| 148 | Calacatta Oro Venato Soft Touch Book Match    | 192 | Verde Alpi Bocciardato                    |
| 149 | Diamond Cream                                 | 193 | Verde Alpi Bocciardato Book Match         |
| 150 | Diamond Cream Bocciardato                     | 194 | Verde Alpi Lucidato                       |
| 151 | Diamond Cream Lucidato                        | 195 | Verde Alpi Lucidato Book Match            |
| 152 | Emperador Extra                               |     |                                           |
| 153 | Emperador Extra Bocciardato                   |     |                                           |
| 154 | Emperador Extra Lucidato                      |     |                                           |
| 155 | Invisible White                               |     |                                           |
| 156 | Invisible White Lucidato                      |     |                                           |
| 157 | Invisible White Soft Touch                    |     |                                           |
| 158 | Nero Greco                                    |     |                                           |
| 159 | Nero Greco Bocciardato                        |     |                                           |
| 160 | Nero Greco Lucidato                           |     |                                           |
| 161 | Noir Desir                                    |     |                                           |
| 162 | Noir Desir Bocciardato                        |     |                                           |
| 163 | Noir Desir Lucidato                           |     |                                           |
| 164 | Pietra di Savoia Antracite Bocciardata        |     |                                           |
| 165 | Pietra di Savoia Avorio Bocciardata           |     |                                           |
| 166 | Pietra di Savoia Grigia Bocciardata           |     |                                           |
| 167 | Pietra di Savoia Perla Bocciardata            |     |                                           |
| 168 | Pietra Grey                                   |     |                                           |



I toni e le caratteristiche delle immagini  
sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be  
considered indicative*



- Laminam 5

1620x3240\* | 1200x3000\*
- Laminam 5+

1200x3000
- Laminam 12+

1620x3240\*
- Laminam 20+

1620x3240\*

3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



# Ardesia Bianco a Spacco

127

R10

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi  
-  
*Pictures colours and features have to be considered indicative*



**Laminam 5**  
1620x3240\* | 1200x3000\*

**Laminam 5+**  
1200x3000

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

128

Ardesia  
Nero  
a Spacco

R10



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3  
1000x3000\*



Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Bianco Lasa

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*- Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5

1000x3000



130

Bianco Lasa  
Bocciardato



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
*3D surface view*



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*

Guarda le specifiche  
della superficie  
*See surface specs*

R10

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



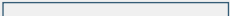


I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5  
1000x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Bianco Lasa  
Lucidato

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm ad esclusione degli spessori Laminam 3 e Laminam 3+ su cui la ripresa grafica non è prevista

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic images between continuous slabs have a tolerance of up to 3cm, except for Laminam 3 and Laminam 3+ products.*

Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000

Laminam 5

1000x3000

132

Bianco  
Statuario  
Venato

R9



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*

Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+

1620x3240

3D View

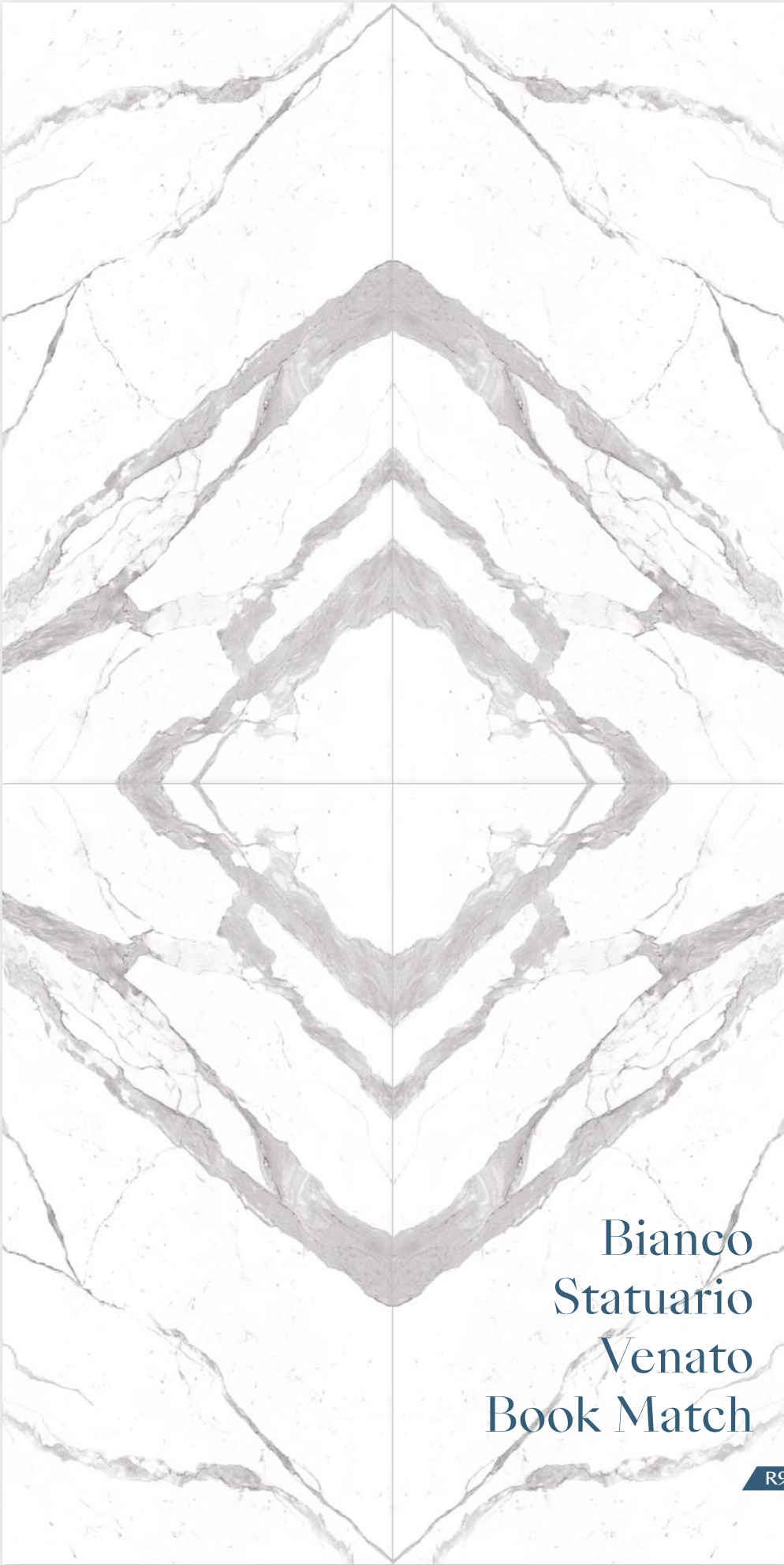
Guarda la superficie in 3D

3D surface view

Specs

Guarda le specifiche della superficie

See surface specs



Bianco  
Statuario  
Venato  
Book Match

R9

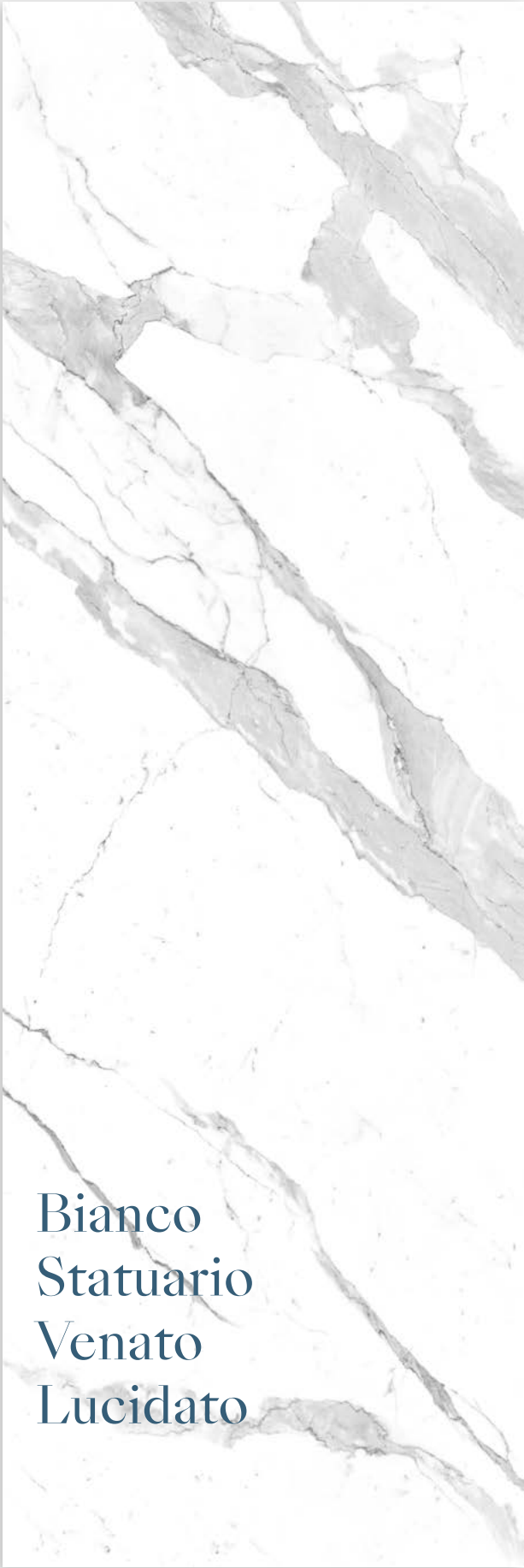
• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente  
| Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*



Bianco  
Statuario  
Venato  
Lucidato

Laminam 5

1000x3000



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*

- Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*
- Laminam 5+

1620x3240
- Laminam 12+

1620x3240\*

3D View



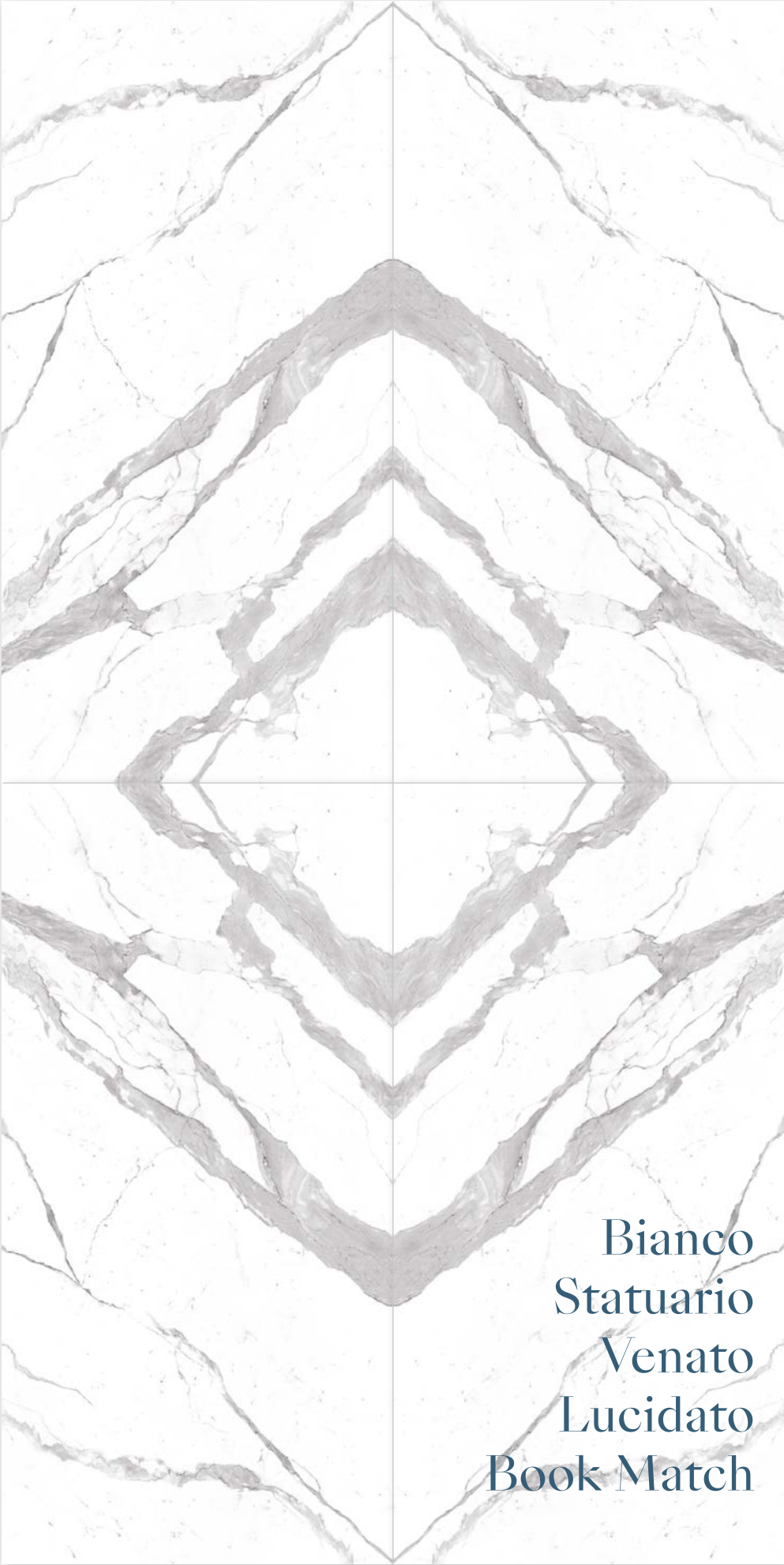
Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Bianco  
Statuario  
Venato  
Lucidato  
Book Match

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm | Soft Touch non indicato per uso a pavimento

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm | Soft Touch is not intended for flooring*

Laminam 12+  
1620x3240



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





Mittel Cucine ▶  
Year: 2019  
Design: Mittel Cucine  
I Naturali, Bianco Statuario  
Venato Lucidato Book Match



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*

**Laminam 5**  
1000x3000 | 1620x3240\*

**Laminam 5+**  
1620x3240

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

Calacatta  
Michelangelo

R9



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



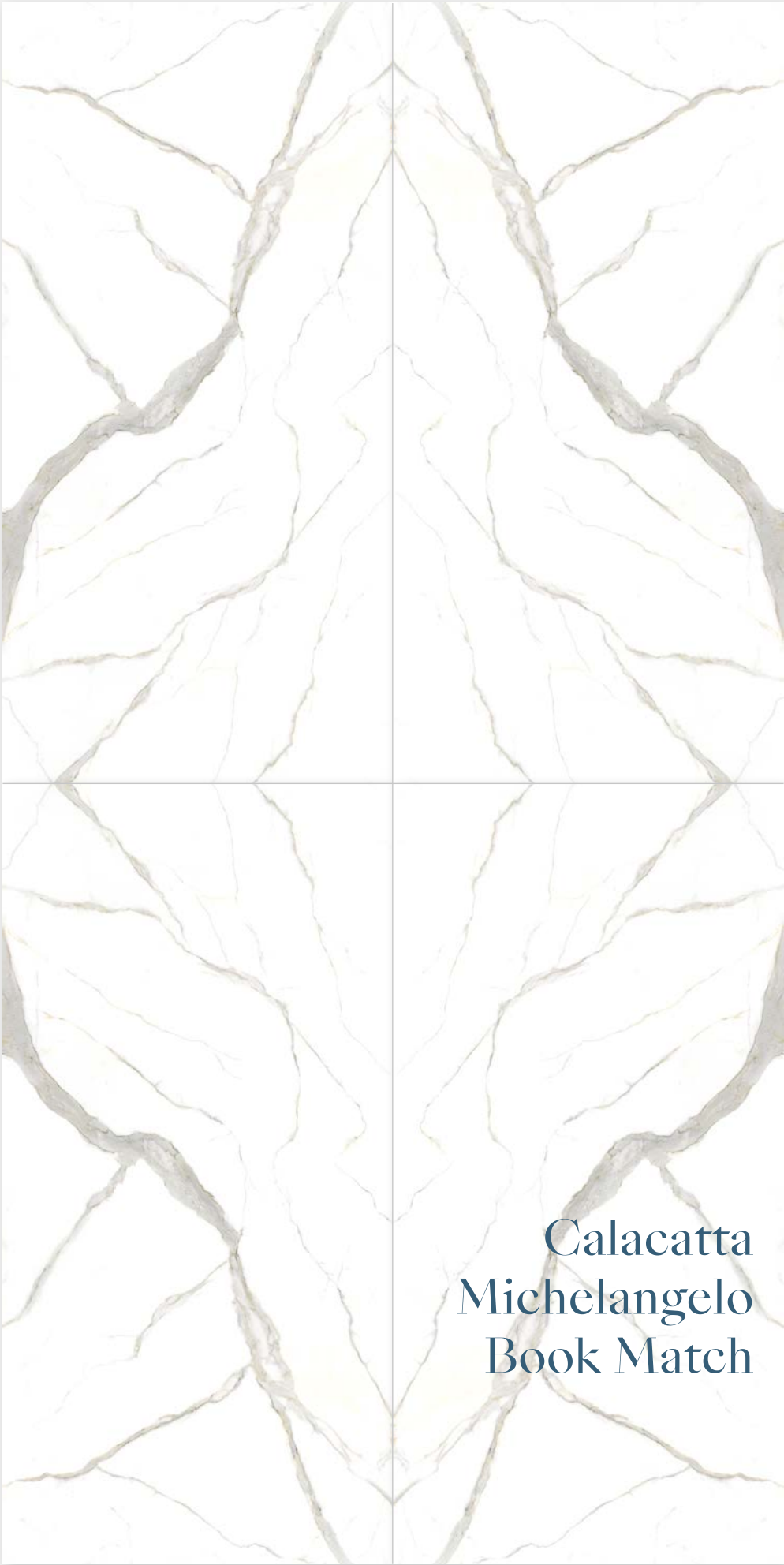
**Specs**  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato "uscita forno" quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Calacatta  
Michelangelo  
Book Match





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*

Laminam 20+  
1620x3240\*

Calacatta  
Michelangelo  
Lucidato



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

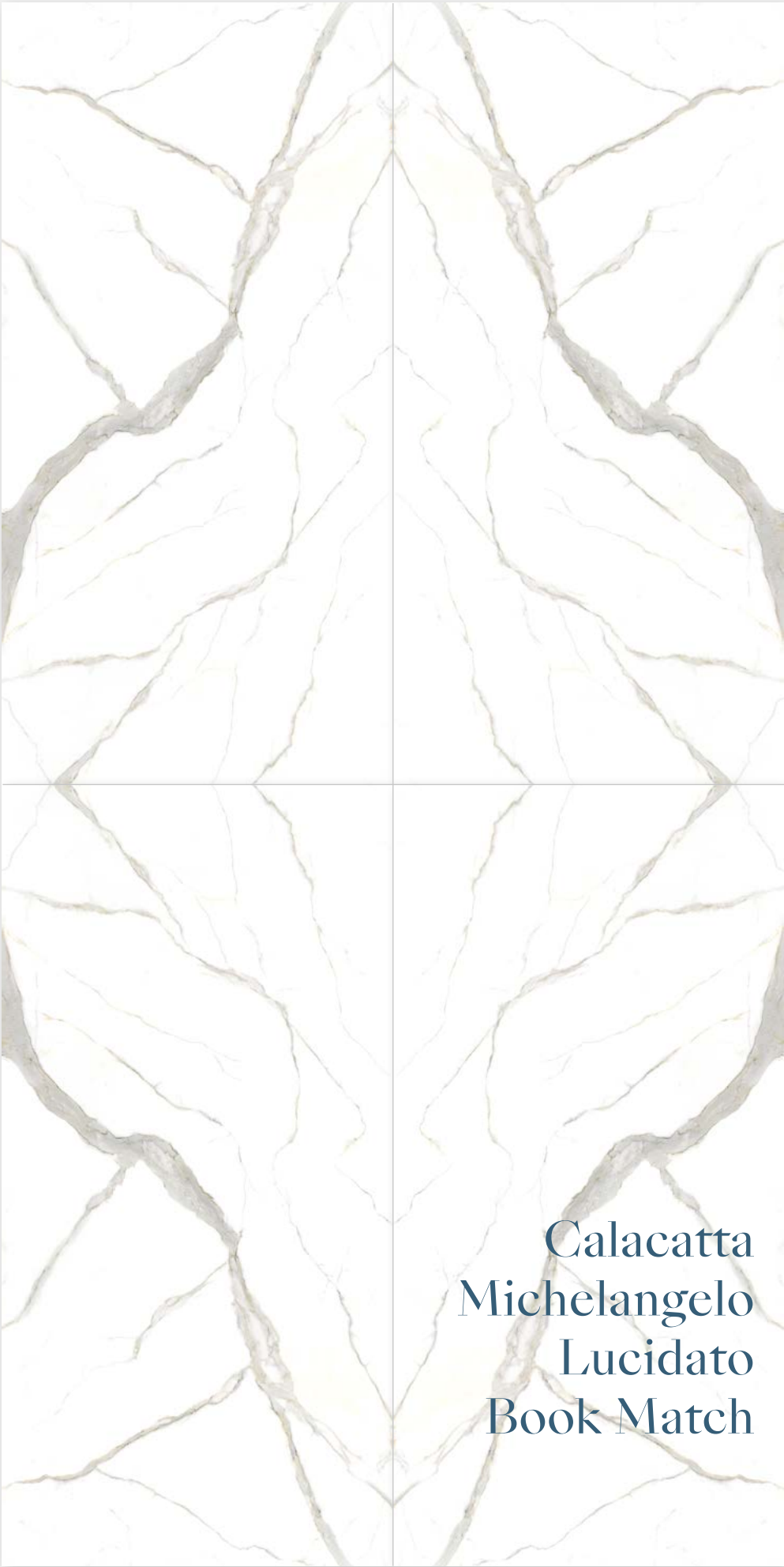
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato "uscita forno" quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Calacatta  
Michelangelo  
Lucidato  
Book Match

• Lastra formato "uscita forno" quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm | Soft Touch non indicato per uso a pavimento

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm | Soft Touch is not intended for flooring*

Laminam 5  
1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*

Laminam 20+  
1620x3240\*

Calacatta  
Michelangelo  
Soft Touch



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

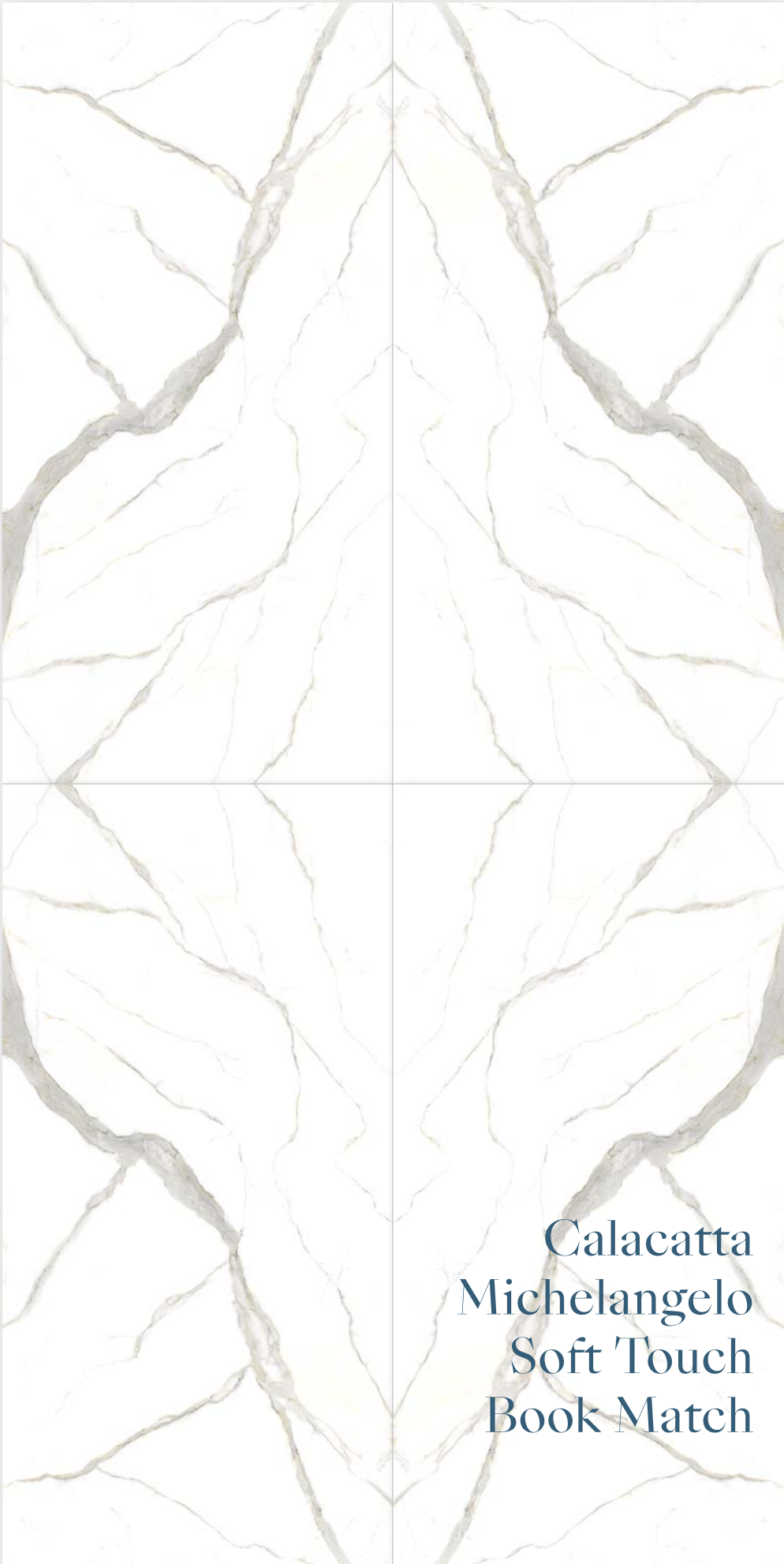
• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm | Soft Touch non indicato per uso a pavimento

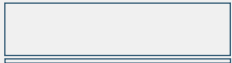
*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm | Soft Touch is not intended for flooring*



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Calacatta  
Michelangelo  
Soft Touch  
Book Match



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*-*

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*

Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 5  
1000x3000

144

Calacatta  
Oro Venato

R9



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*

Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+

1620x3240

3D View



Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs



Calacatta  
Oro Venato  
Book Match

R9

• Lastra formato "uscita forno" quindi non rifilata | Untrimmed end product





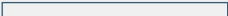
I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in 6 differenti sviluppi grafici forniti casualmente nel formato | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*



Calacatta  
Oro Venato  
Lucidato

Laminam 5  
1000x3000



 3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*  
Guarda le specifiche  
della superficie  
*See surface specs*

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*

- Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*
- Laminam 5+

1620x3240
- Laminam 12+

1620x3240\*

3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Calacatta  
Oro Venato  
Lucidato  
Book Match

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



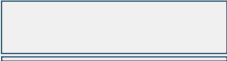
I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm | Soft Touch non indicato per uso a pavimento

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm | Soft Touch is not intended for flooring*

Laminam 12+  
1620x3240



Laminam 20+  
1620x3240



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

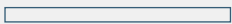
Laminam 3  
1000x3000\*



Laminam 3+  
1000x3000



Laminam 5  
1620x3240\*



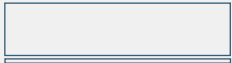
Laminam 5+  
1620x3240



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Diamond  
Cream

149

R9

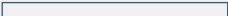


I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente -  
*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5

1000x3000



150

Diamond  
Cream  
Bocciardato



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
*3D surface view*



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*  
Guarda le specifiche  
della superficie  
*See surface specs*

R10



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*



Laminam 5+

1620x3240



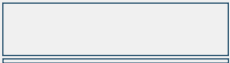
Laminam 12+

1620x3240\*



Laminam 20+

1620x3240\*



3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Diamond  
Cream  
Lucidato

Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*- Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 5  
1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*

152

# Emperador Extra

R9



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*





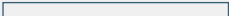
I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5

1000x3000



3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Emperador  
Extra  
Bocciardato

R10





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*-*

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Emperador

Extra

Lucidato

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*



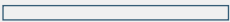


I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*



**Laminam 5**  
1000x3000 | 1620x3240\*



**Laminam 5+**  
1620x3240



3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Invisible  
White

155

**Specs**  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

# Invisible White Lucidato



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm | Soft Touch non indicato per uso a pavimento

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm | Soft Touch is not intended for flooring*

Laminam 5  
1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Invisible White  
Soft Touch

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

-

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

**Laminam 3**  
1000x3000\*

**Laminam 3+**  
1000x3000

**Laminam 5**  
1620x3240\*

**Laminam 5+**  
1620x3240

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

# Nero Greco

R9



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



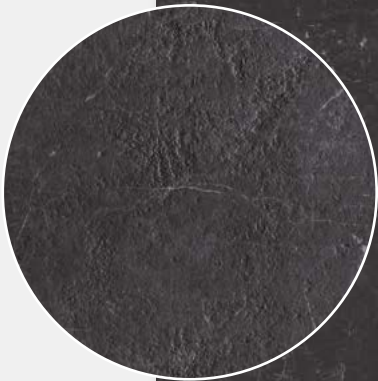
Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*

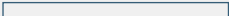


I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5  
1000x3000



3D View 

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs 

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Nero Greco  
Bocciardato

R10





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*-*

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



160

Nero Greco  
Lucidato

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

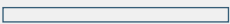
Laminam 3  
1000x3000\*



Laminam 3+  
1000x3000



Laminam 5  
1620x3240\*



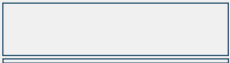
Laminam 5+  
1620x3240



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Noir Desir

161

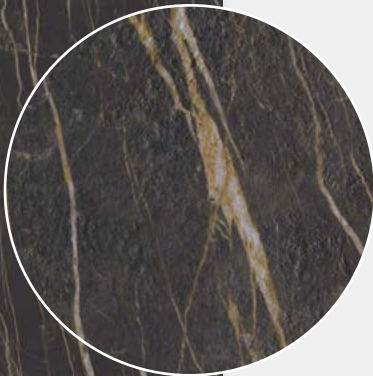
R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*- Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5

1000x3000



162

Noir Desir  
Bocciardato



 3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*

Guarda le specifiche  
della superficie  
*See surface specs*

R10





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*



Laminam 5+

1620x3240



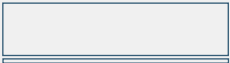
Laminam 12+

1620x3240\*



Laminam 20+

1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Noir Desir  
Lucidato





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



**Laminam 3**  
1000x3000\*

**Laminam 3+**  
1000x3000

**Laminam 5**  
1000x3000 | 1620x3240\*

**Laminam 5+**  
1620x3240

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

164

Pietra di Savoia  
Antracite  
Bocciardata

R10



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



- Laminam 3

1000x3000
- Laminam 3+

1000x3000
- Laminam 5

1000x3000

3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Pietra di Savoia

Avorio

Bocciardata

165

R10

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*-*

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



**Laminam 3**  
1000x3000\*

**Laminam 3+**  
1000x3000

**Laminam 5**  
1000x3000 | 1620x3240\*

**Laminam 5+**  
1620x3240

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

166

Pietra di Savoia  
Grigia  
Bocciardata

R10



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

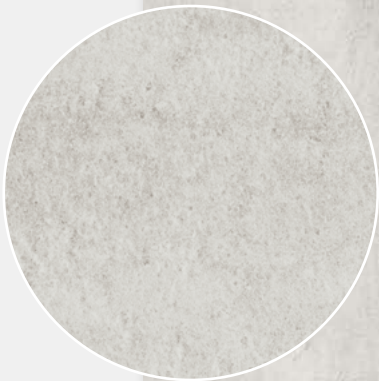
• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

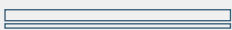
*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 3  
1000x3000\*



Laminam 3+  
1000x3000



Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*



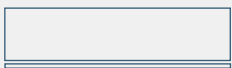
Laminam 5+  
1620x3240



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



# Pietra di Savoia Perla Bocciardata

167

R10

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000

Laminam 5

1620x3240\*

Laminam 5+

1620x3240

Laminam 12+

1620x3240\*

Laminam 20+

1620x3240\*

Pietra Grey

R9



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

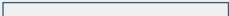
\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente -  
*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5  
1000x3000



3D View 

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs 

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Pietra Grey  
Bocciardata

169

R10

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

**Laminam 5**  
1000x3000 | 1620x3240•

**Laminam 5+**  
1620x3240

**Laminam 12+**  
1620x3240•

**Laminam 20+**  
1620x3240•



 3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



 Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*



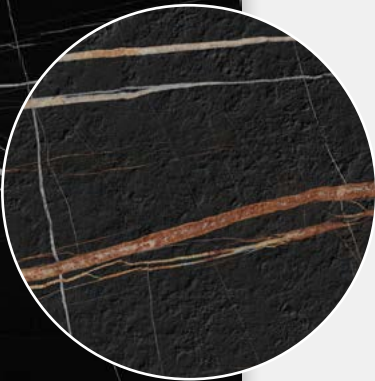
Olivieri ▶

Year: 2020  
Project Cube 6  
I Naturali, Pietra Grey



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5

1200x3000\*

Laminam 5+

1200x3000

172

Sahara  
Noir Extra  
Bocciardato

R10



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

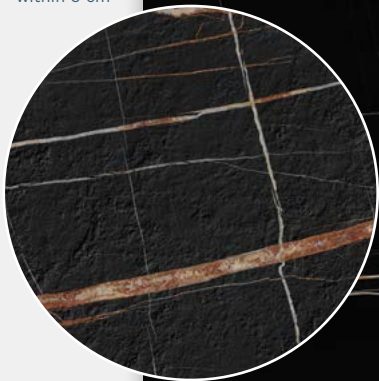
• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Sahara  
Noir Extra  
Bocciardato  
Book Match



Sahara  
Noir Extra  
Lucidato



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

-  
*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5  
1200x3000\*

Laminam 5+  
1200x3000



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*

Laminam 12+  
1620x3240\*



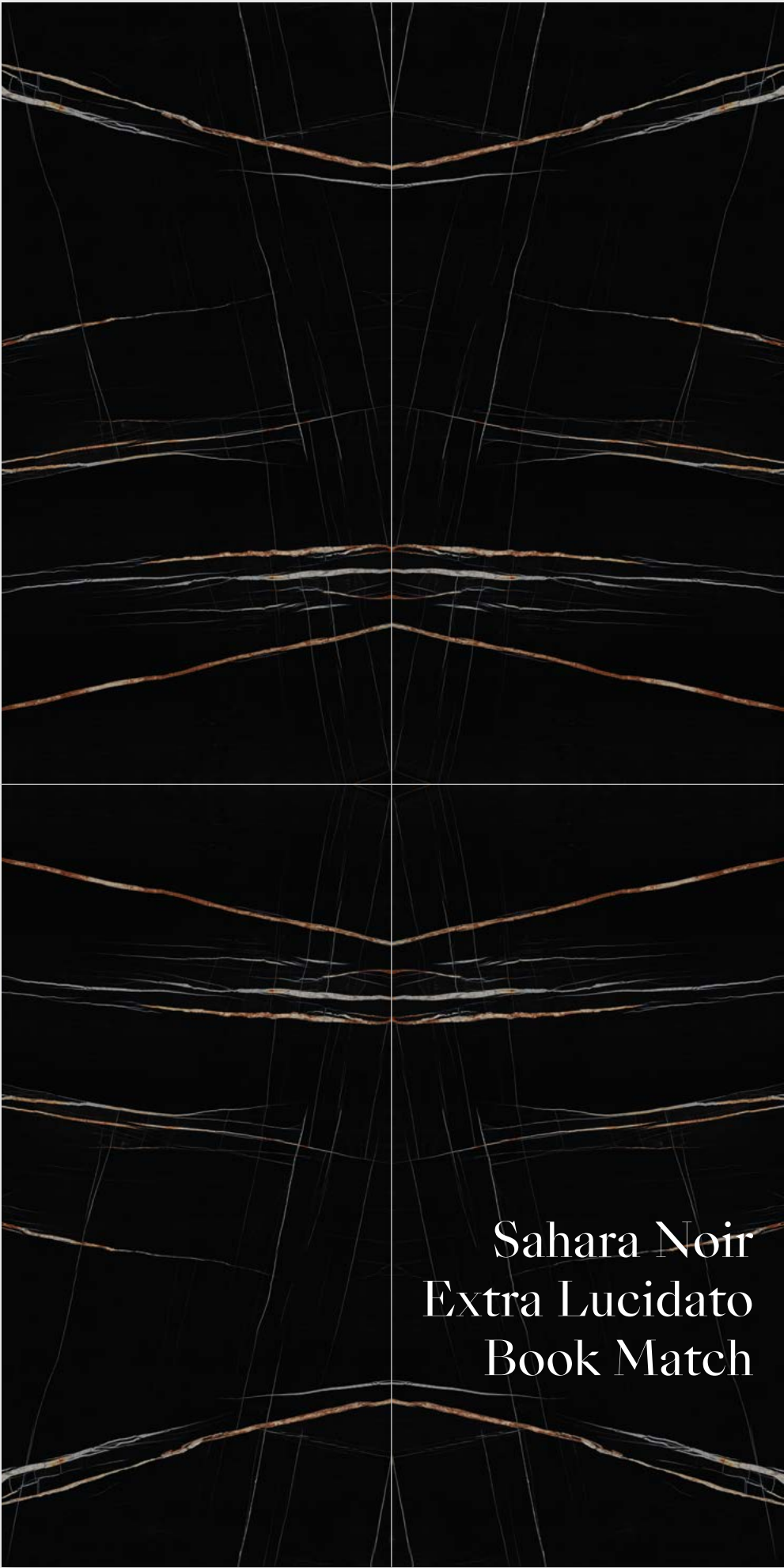
3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Sahara Noir  
Extra Lucidato  
Book Match





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*-*

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 5  
1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

176

Statuarietto

R9



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

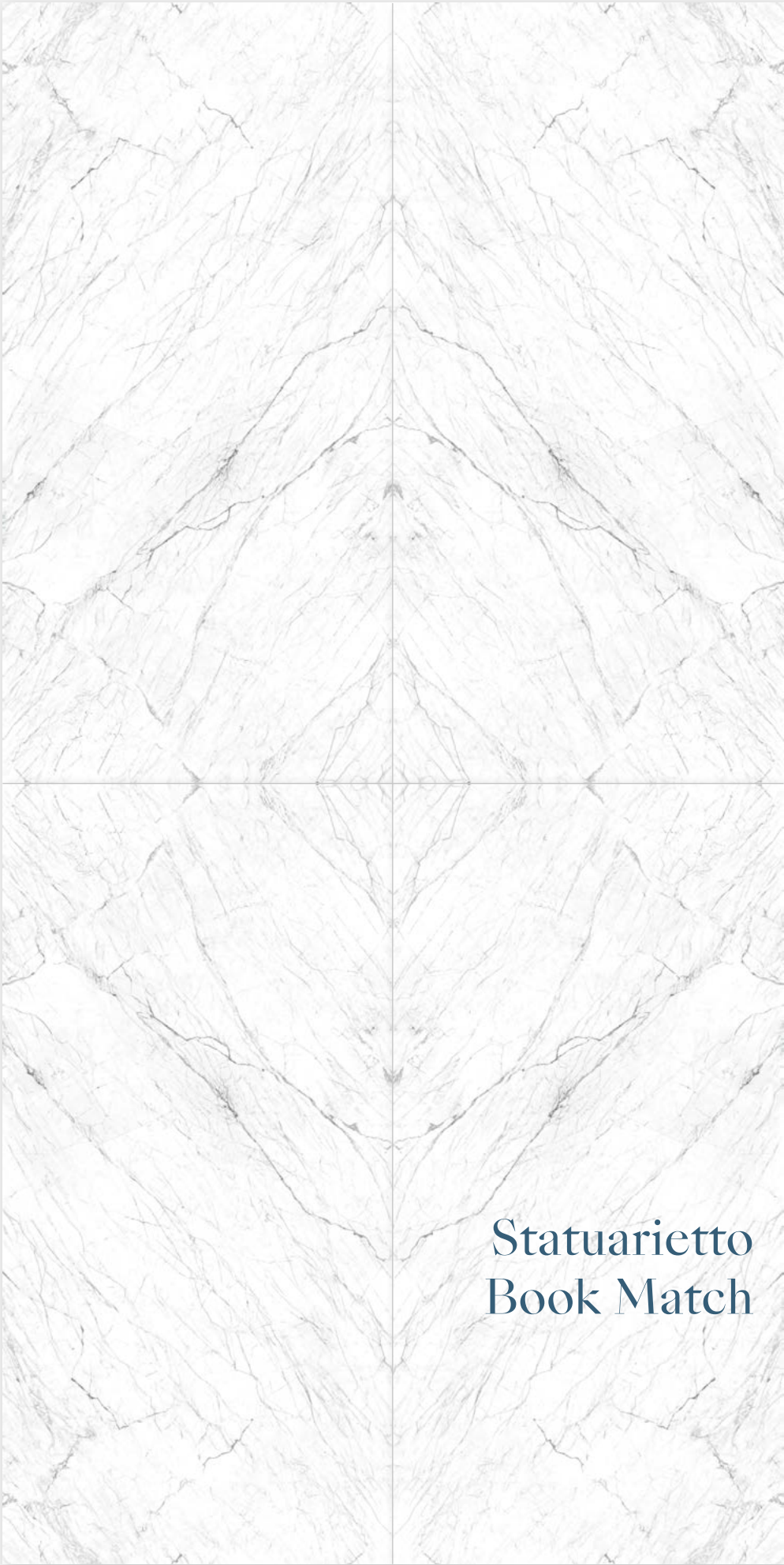
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Statuarietto  
Book Match



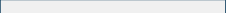
I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*- Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5

1000x3000



178

Statuarietto  
Bocciardato



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

R10

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



Longlife Health Spa  
Castrocaro

Year: 2021  
Design: Edoc architects  
I Naturali, Statuarietto Bocciaurato



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

180

Statuarietto  
Lucidato



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

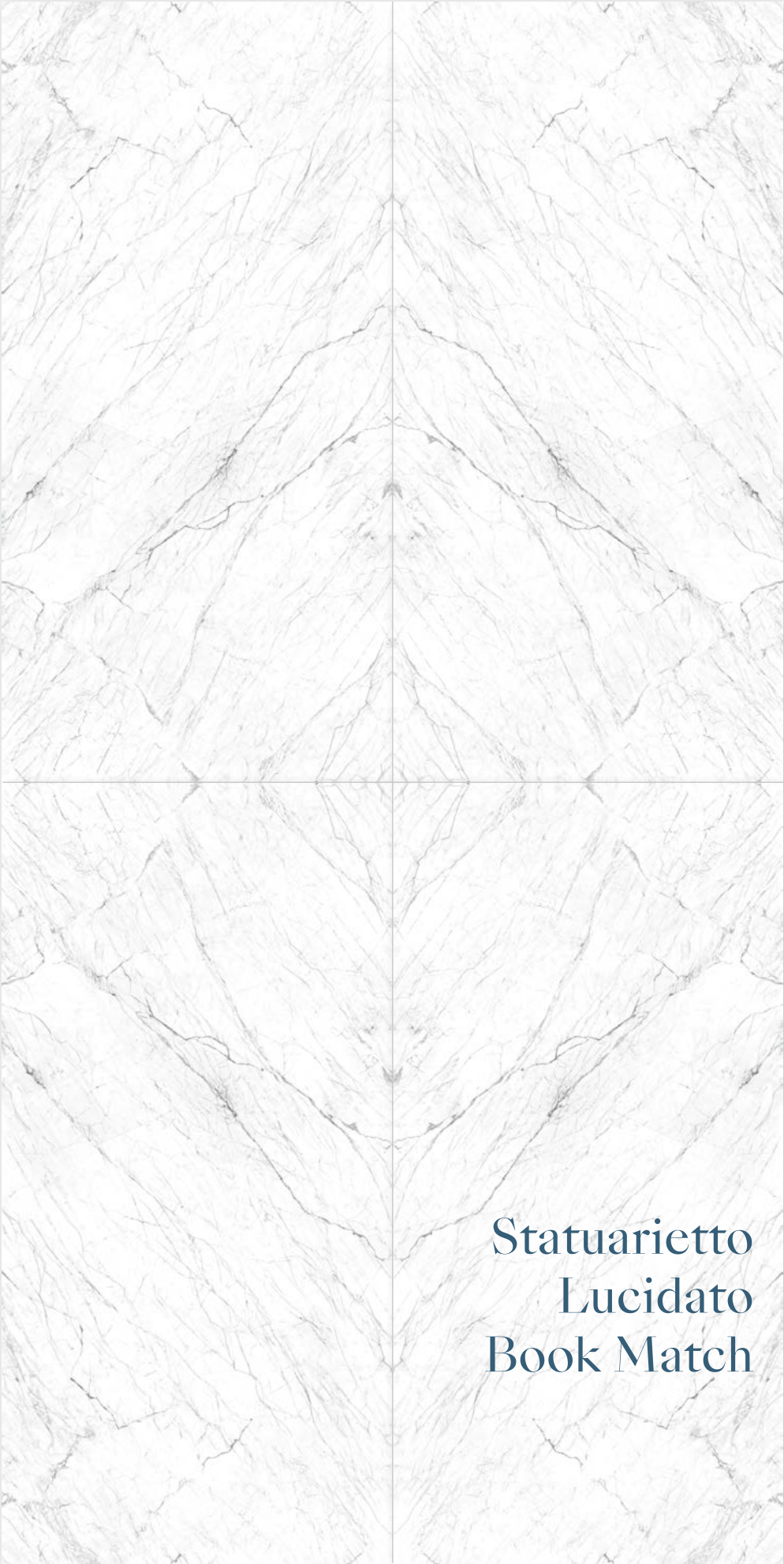
\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Statuarietto  
Lucidato  
Book Match





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*

Laminam 20+  
1620x3240\*

# Statuario Altissimo

R9



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



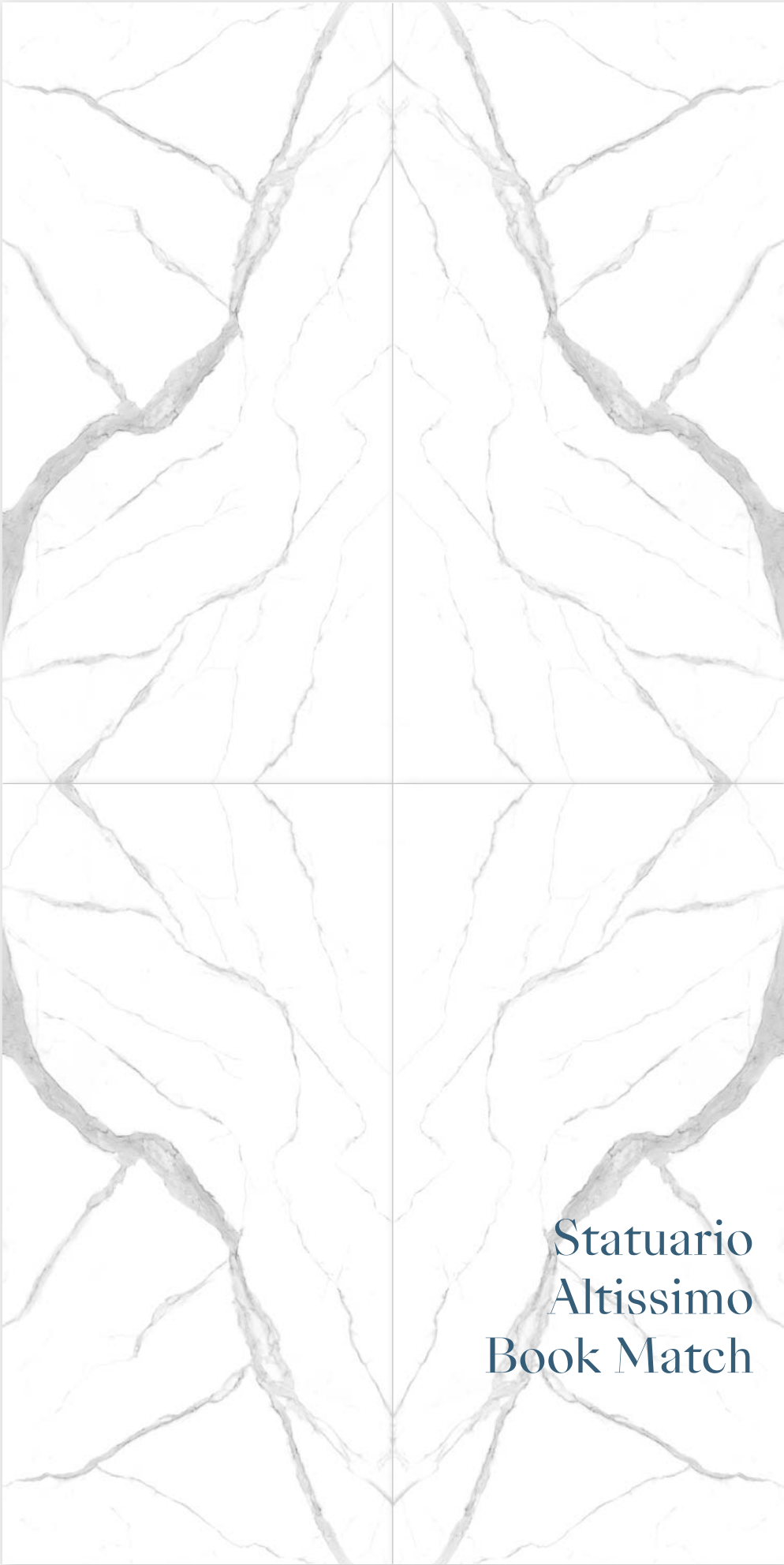
Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

\* Lastra formato "uscita forno" quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Statuario  
Altissimo  
Book Match



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm*

**Laminam 5**  
1000x3000 | 1620x3240\*

**Laminam 5+**  
1620x3240

**Laminam 12+**  
1620x3240\*

**Laminam 20+**  
1620x3240\*

Statuario  
Altissimo  
Lucidato



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

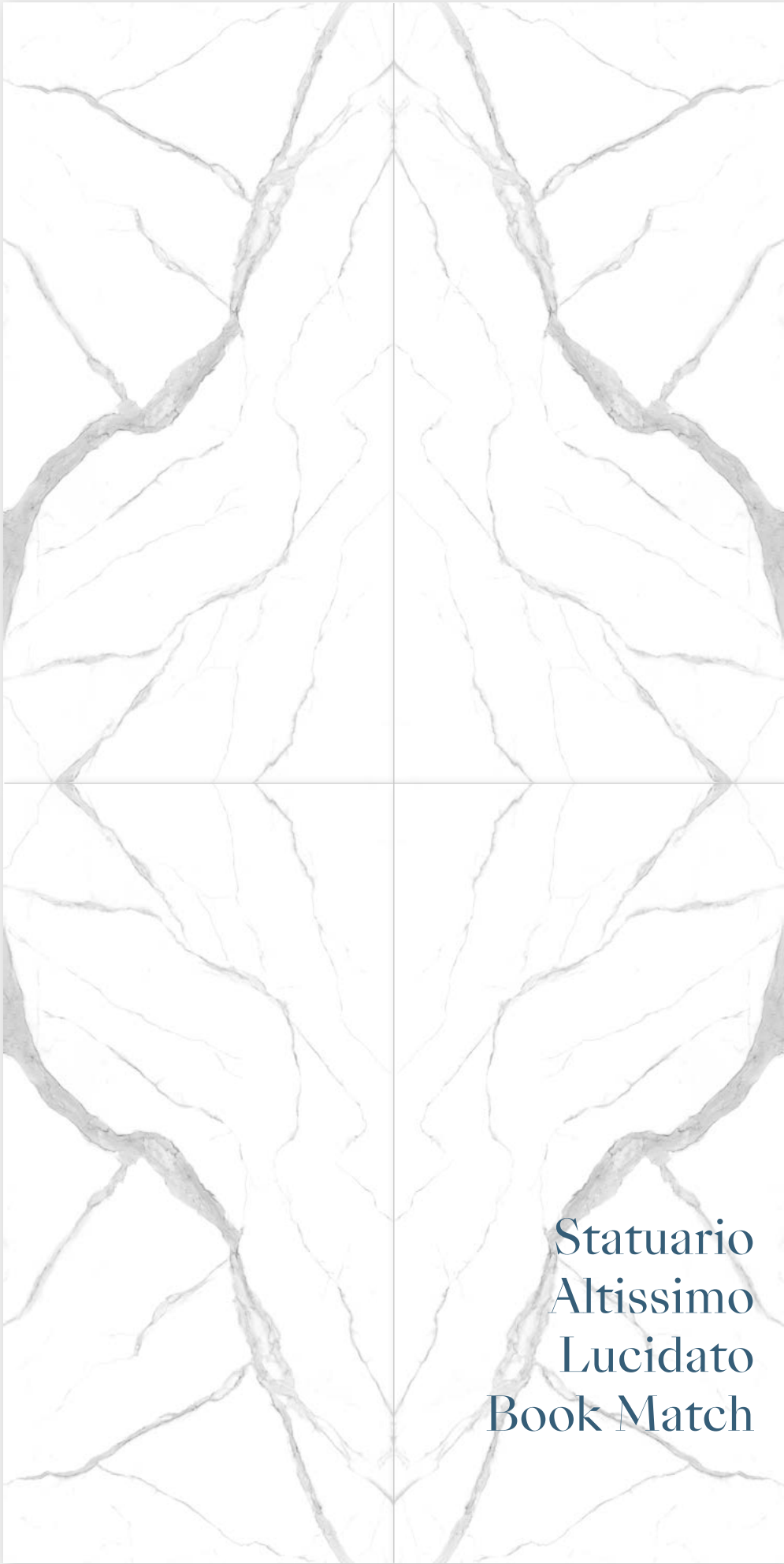
• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Statuario  
Altissimo  
Lucidato  
Book Match



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm | Soft Touch non indicato per uso a pavimento

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm | Soft Touch is not intended for flooring*



Statuario

Altissimo

Soft Touch

Laminam 5

1620x3240

Laminam 5+

1620x3240

Laminam 12+

1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Differenti Sviluppi Grafici

Multiple Faces Available

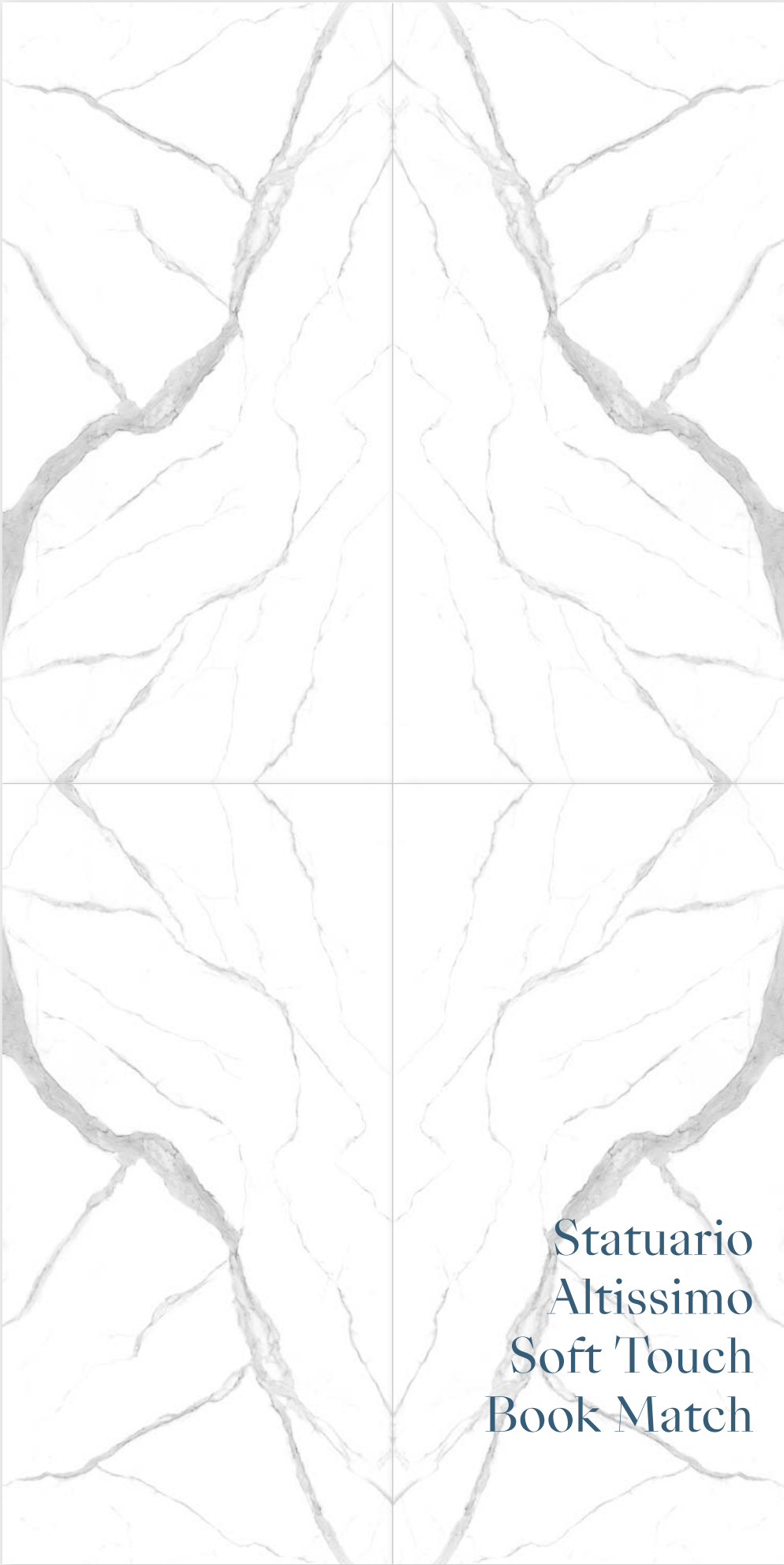
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | *Untrimmed end product*



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm| Soft Touch non indicato per uso a pavimento

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm | Soft Touch is not intended for flooring*



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Statuario  
Altissimo  
Soft Touch  
Book Match

• Lastra formato "uscita forno" quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi  
-  
*Pictures colours and features have to be considered indicative*

Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

188

Travertino  
Avorio



 3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
*See surface specs*

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



- Laminam 5

1000x3000 | 1620x3240\*
- Laminam 5+

1620x3240
- Laminam 12+

1620x3240\*

3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Travertino

Grigio Venato

Bocciardato

189

R10

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente -  
*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 5  
1000x3000

190

Travertino  
Navona  
Bocciardato

R10



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
*3D surface view*



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*  
Guarda le specifiche  
della superficie  
*See surface specs*



## Tarusa

Year: 2015  
Private House  
Tarusa, Kaluga Region / Russia  
Design: Arch-skin  
I Naturali,  
Travertino Navona Bocciardato





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*- Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Verde Alpi  
Bocciardato

Laminam 5  
1200x3000\*

Laminam 5+  
1200x3000



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

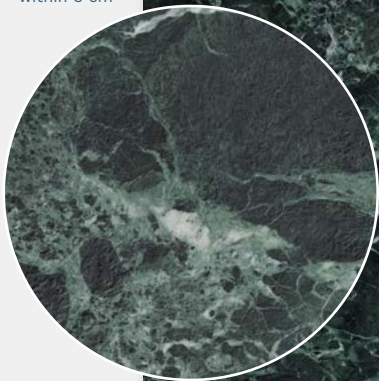
• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*



Laminam 12+  
1620x3240\*



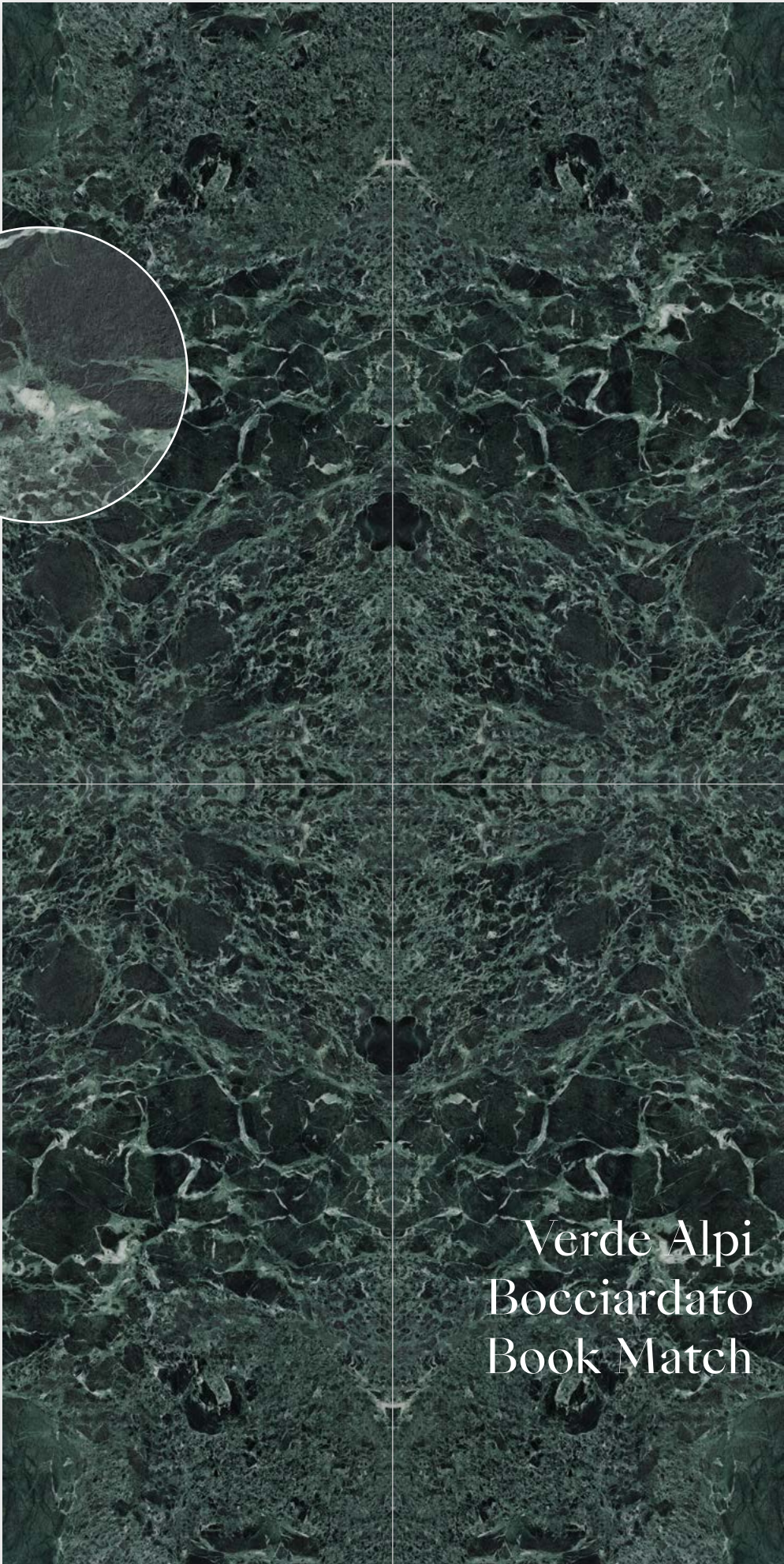
3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Verde Alpi  
Bocciardato  
Book Match

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





Verde Alpi  
Lucidato



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*- Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 5  
1200x3000\*

Laminam 5+  
1200x3000



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | La naturale asimmetria tra le grafiche Book Match coinvolte è caratteristica intrinseca della composizione di posa | L'asimmetria tra le grafiche Book Match, è contenuta entro una tolleranza di 3 cm

*Pictures colours and features have to be considered indicative | The natural asymmetry between the involved Book Match graphics is an intrinsic feature of the laying composition | The asymmetry between Book Match graphs Ranges within 3 cm*

Laminam 12+  
1620x3240\*



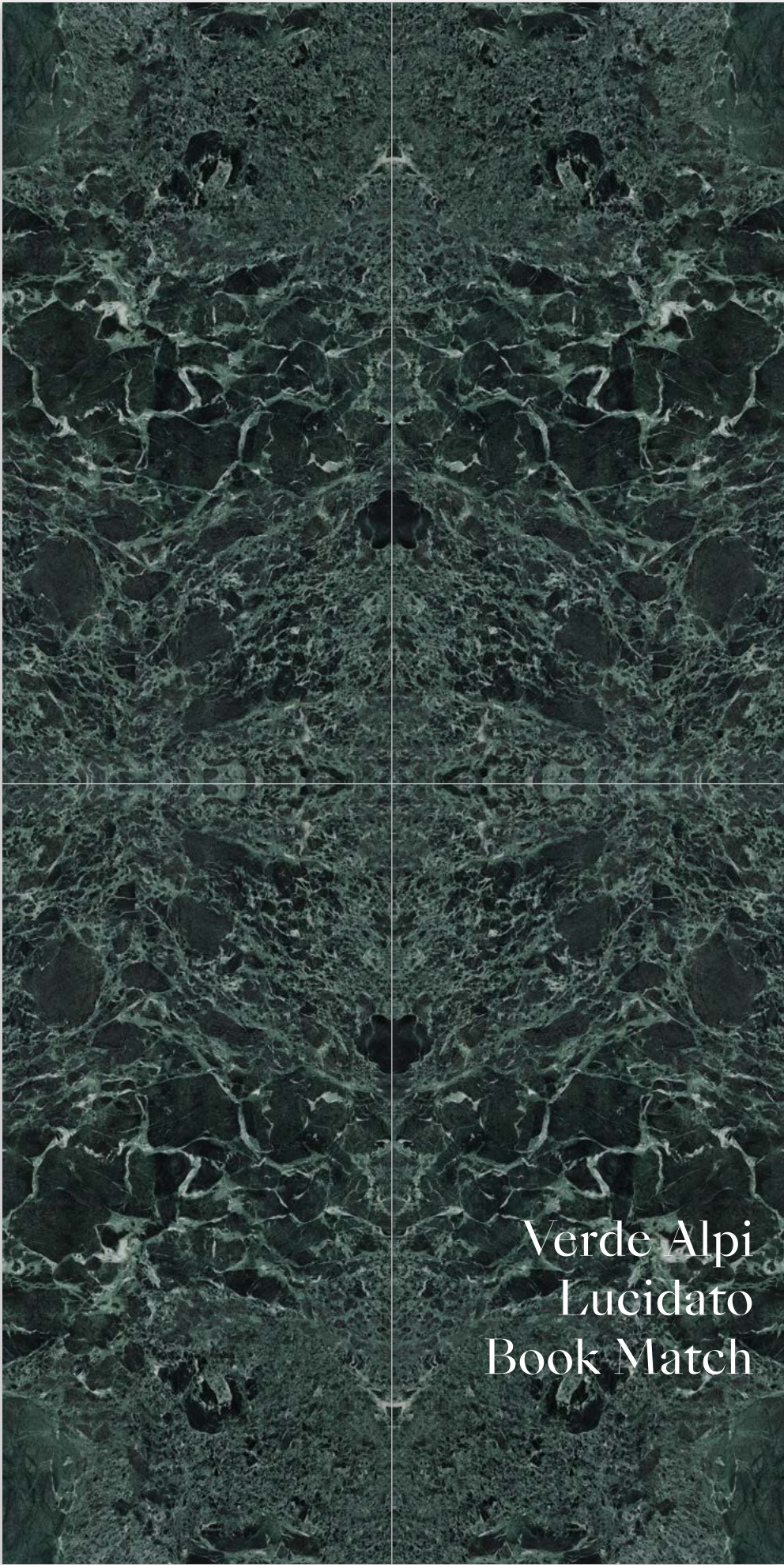
3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Verde Alpi  
Lucidato  
Book Match









197

### Bad Füssing

Year: 2018  
Thermalresort Köck  
Bad Füssing / Germany  
Design: arCH-de.GmbH  
Fokos, Terra  
I Naturali, Pietra di Savoia Avorio  
I Naturali, Pietra di Savoia Perla  
Collection, Fumo







Arbi

Year: 2018  
Design: Arbi  
I Naturali, Pietra Grey



3.10

# Legno Venezia

Espressione di eleganza

*Expression of elegance*

# I legni che hanno fatto grande Venezia

Superfici ispirate a pali di sostegno, le briccole, lo scheletro di Venezia, sui quali ha costruito la sua gloria. Il risultato è un design che riprende i motivi del legno, declinato in tre morbide tonalità, particolarmente apprezzate per i complementi d'arredo.

Quella di Legno Venezia è una resa estetica particolarmente sofisticata, dove, grazie alla duttilità della ceramica, si riesce a coniugare la bellezza di un materiale antico con applicazioni che imprimono una personalità particolare agli ambienti in cui questa collezione viene impiegata.

## *The wood varieties that made Venice great*

*Surfaces inspired by support poles, mooring posts, the very skeleton of Venice, on which it built its glory. The result is a design heralding the patterns of wood, expressed in three soft tonalities, particularly appreciated for furnishing accessories.*

*Legno Venezia offers a highly sophisticated aesthetic result in which the ductility of ceramic material enables the seamless combination of an ancient material in applications that confer a special sense of personality upon settings where this series is used.*

- 203
- Corda
- 204
- Fumo
- 205
- Noce
- 206
- Sabbia





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3  
1000x3000

Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 5  
1000x3000

3D View



Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs



Corda

203

R10



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

-

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000

Laminam 5

1000x3000

204

Fumo

R10



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

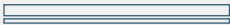
• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3+  
1000x3000



3D View



Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Noce

205

R10

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente | Ripresa grafica fra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm | Soft Touch non indicato per uso a pavimento

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly | Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm | Soft Touch is not intended for flooring*

Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 5  
1000x3000

Laminam 12+  
1620x3240\*



 3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



 Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product

## Umeda Sky Building

Year: 2019  
Umeda Sky Building 39f Kuchu Teien  
Observatory Gallery Shop  
Osaka / Japan  
Design Studio: Nakatani Studio Inc.  
Legno Venezia, Sabbia











### Private Residencies Brugherio

Year: 2019  
Brugherio / Italy  
Private House  
Design: GE Homes  
Outdoor  
Fokos, Piombo  
Legno Venezia, Sabbia









## Kitchen Top

Indoor  
Legno Venezia, Fumo



3.11

# Ossido

Lasciare parlare il tempo

*Let time speak for itself*

## La tradizione artigianale del ferro

Fermare il tempo sulle superfici, immortalando il colore nel momento di massimo splendore. Simulare gli effetti che gli agenti atmosferici hanno su un materiale presente in tanti ecosistemi naturali, come il ferro.

Superfici che “fotografano” i segni del tempo creando effetti di grande matericità che la luce esalta giocando un ruolo fondamentale. Ossido è una collezione che impreziosisce le sue lastre con una nota artistica, con sfumature cromatiche che ricordano il lavoro degli artigiani e proiettano verso un'estetica moderna e minimal.

## *The artisan tradition of iron*

*Let time stand still on surfaces, immortalise colour in the moment of its utmost splendour. Simulate the effects that atmospheric agents have imprinted upon a ubiquitous material of natural ecosystems: iron.*

*Surfaces that “photograph” the signs of time, creating highly textural effects enhanced by light, which plays a fundamental role. Ossido is a series whose slabs are embellished with an artistic note, with colour shades reminiscent of the work of artisans, oriented towards a modern and minimalist aesthetic concept.*

- 215 Bruno
- 216 Nero
- 217 Verderame





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

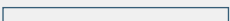
Laminam 3  
1000x3000\*



Laminam 3+  
1000x3000



Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*



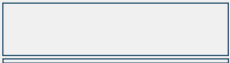
Laminam 5+  
1620x3240



Laminam 12+  
1620x3240\*



Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Bruno

215

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3  
1000x3000\*

Laminam 3+  
1000x3000

Laminam 5  
1000x3000 | 1620x3240\*

Laminam 5+  
1620x3240

Laminam 12+  
1620x3240\*

Laminam 20+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs

Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available

Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs

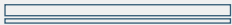
\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



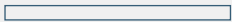
I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*

Laminam 3+  
1000x3000



Laminam 5  
1000x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Verderame

217

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product







Ainoa Shopping Centre & Tapiola  
Bus Terminal

Year: 2019  
Espoo / Finland  
Design Studio: SARC Architects  
AINOA (shopfronts): Filo, Ghisa  
BUS TERMINAL: Calce, Grigio  
BUS TERMINAL: Ossido, Bruno, Nero







◀ Private House

Year: 2018  
Design: Décoration Caroline Pilon  
Cucina  
I Naturali, Bianco Statuario Venato Lucidato  
Ossido, Nero



Private House ▶

Year: 2018  
Design: Décoration Caroline Pilon  
Cucina  
I Naturali, Bianco Statuario Venato Lucidato  
Ossido, Nero

3.12

# Oxide

Le infinite possibilità dei metalli  
*The infinite possibilities of metals*



## Oxide parte dallo studio dei materiali esposti alle intemperie

Una collezione che rende protagonisti gli effetti degli agenti atmosferici, e i conseguenti processi di invecchiamento dei materiali ispirativi, rappresentandoli nella loro forma statica sulle superfici ceramiche. Il segreto della sua resa estetica è fermare sulla lastra un preciso momento della vita dei materiali.

Una sperimentazione sulla ceramica profonda, che dona alle lastre una duttilità estrema, declinata in nuance che vanno da un'estetica classica, composta, a una più visionaria. Tutte accomunate da una tridimensionalità che conferisce agli ambienti un aspetto raffinato.

## *Oxide originates from the study of materials exposed to the elements*

*A series that showcases the effects of atmospheric agents and consequent ageing processes of inspiring materials which are represented in their static form on ceramic surfaces. The secret of its aesthetic result is to capture a material in a precise moment of its life, on the slab.*

*Profound ceramic experimentation that confers extreme ductility upon slabs, expressed in nuances ranging from classical, composed aesthetics to more visionary ones. All united by a three-dimensionality that confers a sophisticated allure upon settings.*



- 225
- Avorio
- 226
- Bianco
- 227
- Moro
- 228
- Nero
- 229
- Perla



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



- Laminam 3

1000x3000
- Laminam 3+

1000x3000
- Laminam 5

1000x3000

3D View

Guarda la superficie in 3D

3D surface view

Specs

Guarda le specifiche della superficie

See surface specs

Avorio

225

R9

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000

Laminam 5

1000x3000

226

Bianco

R9



3D View

Guarda la superficie in 3D  
*3D surface view*



Specs

Guarda le specifiche della superficie  
*See surface specs*

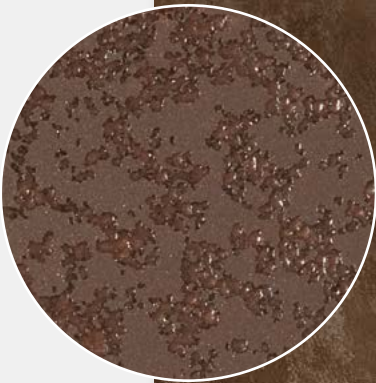
\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



- Laminam 3

1000x3000
- Laminam 3+

1000x3000

3D View



Guarda la superficie in 3D  
3D surface view



Specs



Guarda le specifiche della superficie  
See surface specs



Moro

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



**Laminam 3**  
1000x3000\*

**Laminam 3+**  
1000x3000

**Laminam 5**  
1000x3000

228

Nero

R9



 3D View

Guarda la superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs

Guarda le specifiche della superficie  
*See surface specs*

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi

*Pictures colours and features have to be considered indicative*



- Laminam 3

1000x3000
- Laminam 3+

1000x3000

3D View

Guarda la superficie in 3D

3D surface view

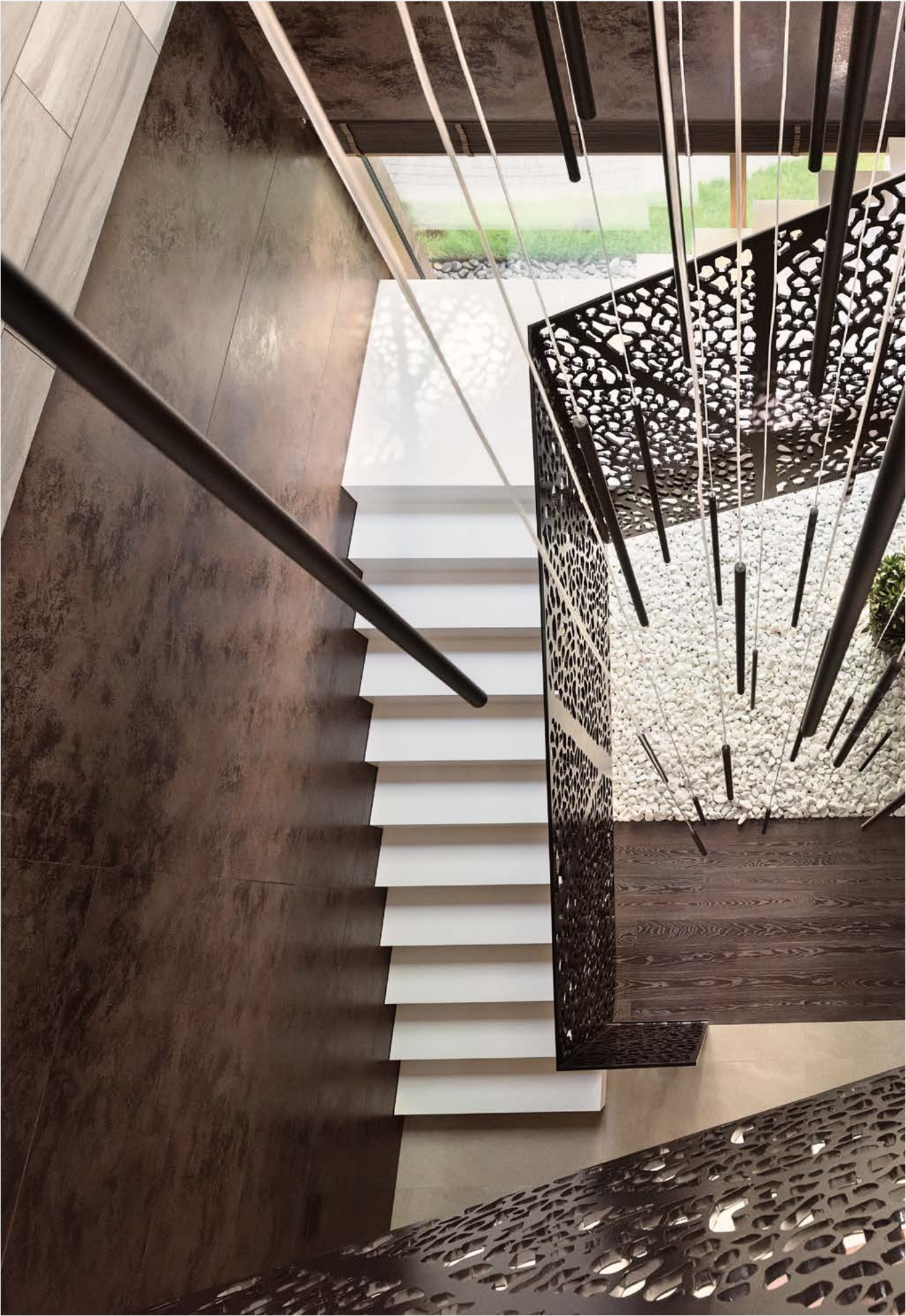
Specs

Guarda le specifiche della superficie

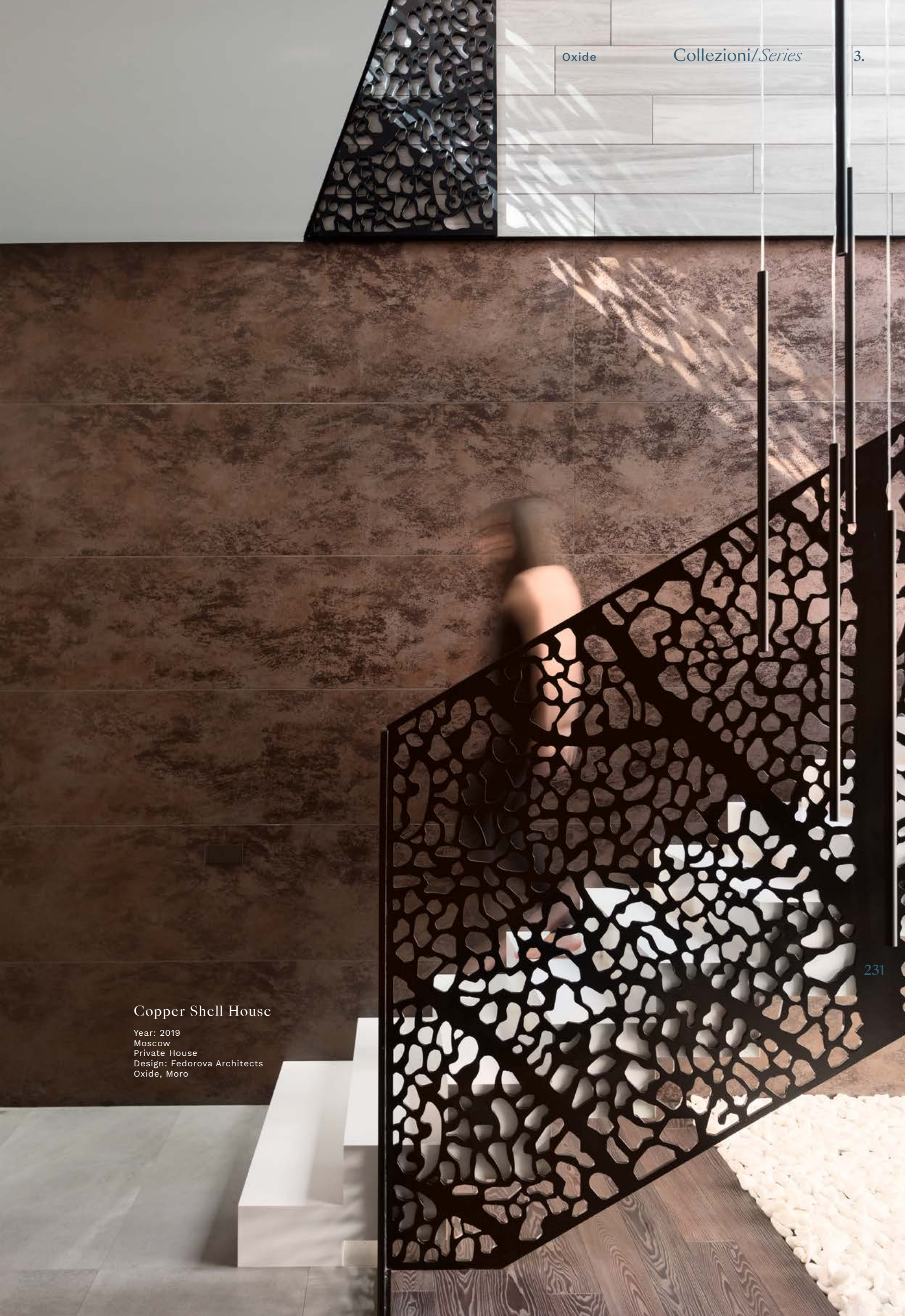
See surface specs











## Copper Shell House

Year: 2019  
Moscow  
Private House  
Design: Fedorova Architects  
Oxide, Moro







## ◀ Private House Šamorín

Year: 2020  
Šamorín / Slovachia  
Bathroom Cladding  
Oxide, Perla



## Private House Šamorín ▶

Year: 2020  
Šamorín / Slovachia  
Bathroom Cladding  
Oxide, Perla

3.13

Seta

Preziosa come un tessuto  
*As precious as a fabric*



## Seta incanta per la sua matericità e la sua lucentezza

Una collezione raffinata, incarnata da un filo di seta ripetuto all'infinito come a formare un intreccio di un tessuto sulle superfici, che cambia a seconda di come riflette la luce e con una percezione tattile molto accentuata.

Lastre eleganti e duttili, pronte a dialogare bene con altri materiali, primo fra tutti il legno. Sono state pensate in colori caratterizzati da una grande delicatezza, in grado di creare soluzioni di grande suggestione.

## *Seta captivates in virtue of its material texture and sparkle*

*Embodied by an endlessly repeated silk thread, as if to form an intertwining of a fabric on the surface, changing according to how the light reflects on the surface and with an accentuated tactile perception.*

*Elegant and adaptable slabs, ready to engage in dialogue with other materials, wood above all else. They have been designed in colours characterised by great delicacy, capable of creating profoundly suggestive solutions.*

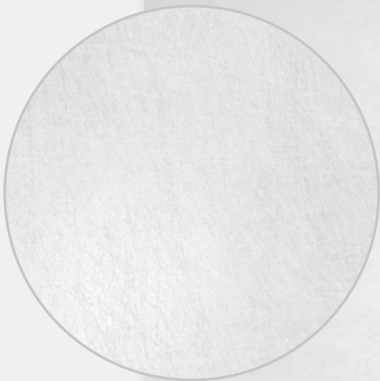


- 237
- Blanc
- 238
- Glacé
- 239
- Liquorice
- 240
- Or



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View 

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Blanc

237

• Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

-

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000



 3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*

Guarda le specifiche  
della superficie  
*See surface specs*

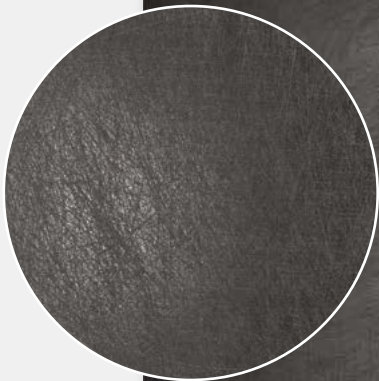
\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product





I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 3  
1000x3000\*



Laminam 3+  
1000x3000



Laminam 12+  
1620x3240\*



3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
3D surface view



Specs   
Differenti Sviluppi Grafici  
Multiple Faces Available  
Guarda le specifiche  
della superficie  
See surface specs



Liquorice



I toni e le caratteristiche delle immagini sono da considerarsi indicativi | Superficie disponibile in differenti sviluppi grafici forniti casualmente

-

*Pictures colours and features have to be considered indicative | Surface available in various graphic development supplied randomly*



Laminam 3

1000x3000\*

Laminam 3+

1000x3000

240

Or



 3D View

Guarda la  
superficie in 3D  
*3D surface view*



 Specs  
Differenti Sviluppi Grafici  
*Multiple Faces Available*

Guarda le specifiche  
della superficie  
*See surface specs*

\* Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata | Untrimmed end product



Meo Design  
Suite and Spa

Year: 2020  
Catania / Italia  
Design: Iraci Architetti  
Seta, Glacé





## Villa Dunaj (Apartment Hotel)

Year: 2020  
Dunajská Streda / Slovak Republic  
Ventilated Facade  
Seta, Glacé









Kitchen BAX Küchenmanufaktur

Year: 2019  
Kitchen BAX Küchenmanufaktur  
Seta, Liquorice



# 4. AMBIENCE

## Trattamenti bioattivi delle superfici

*Bioactive surface treatments*

L'ispirazione diventa purezza  
*From inspiration to purity*

246

Quando l'eco-design incontra la scienza,  
nasce Laminam, grandi superfici ceramiche  
che rivoluzionano il concetto di abitare.

*When eco-design meets science, the result  
is Laminam, large ceramic surfaces which  
revolutionise the concept of living.*

In aggiunta alle caratteristiche native delle sue superfici greificate – ovvero resistenti a diversi tipi di macchie tipiche del vivere quotidiano (come caffè, vino, succo di limone, olio, trucco) e batteriostatiche – ovvero inibenti il proliferare di microbi e batteri, Laminam ha sviluppato Ambience, una serie di trattamenti opzionali con cui innalzare ulteriormente gli standard di igiene e pulizia.

Dopo anni di ricerca e sperimentazione, Laminam ha individuato nel biossido di titanio il principio attivo che, combinato con particelle collaterali, svolge la funzione di sostanza fotocatalitica. Ciò significa che una lastra Laminam a cui è stato applicato il trattamento Ambience, quando viene irradiata dalla luce solare in ambiente esterno – o da illuminazione artificiale in ambiente interno –, attiva un processo naturale, il cui funzionamento è paragonabile alla fotosintesi clorofilliana. Le lastre Laminam, quindi, grazie al trattamento Ambience assorbono e trasformano le sostanze inquinanti (SOV, NOx, SOx) presenti nell'aria e nell'acqua, in elementi non nocivi.

In totale simbiosi, le superfici Laminam trattate con Ambience si integrano totalmente nell'ambiente circostante, inserendosi come elementi naturali in grado di interagire chimicamente e biologicamente, riducendo la carica batterica, gli agenti inquinanti e le impurità che si depositano su di esse.

I trattamenti Ambience, disponibili a richiesta sui prodotti Laminam, vengono applicati al termine del processo di produzione delle lastre Laminam; la silice colloidale, componente del trattamento, permette di legare i suoi gruppi chimici a quelli del substrato sul quale viene applicata, garantendo un'adesione meccanica e un'efficacia assoluta delle sue proprietà, prolungata nel tempo.

## I vantaggi di Ambience

- Sicuro e naturale
- Depura l'aria
- Aiuta la rimozione dello sporco organico
- Economicamente vantaggioso
- Neutralizza i batteri
- Combatte i cattivi odori
- Certificato

*In addition to its vitrified surfaces' inherent characteristics – resistant to various kinds of common, everyday stains (such as coffee, wine, lemon juice, oil, make-up) and bacteriostatic (inhibiting the growth of microbes and bacteria) – Laminam has developed Ambience, a range of optional treatments aimed at raising levels of hygiene and cleanliness even further.*

*Following years of research and experimentation, Laminam has identified titanium dioxide as an active ingredient which acts as a photocatalytic substance when combined with secondary particles. This means that when a Laminam slab treated with Ambience is exposed to sunlight in an external setting or to artificial lighting indoors – it activates a natural process which works in a similar way to chlorophyll photosynthesis. The Ambience treatment allows Laminam slabs to absorb and transform pollutants present in the air and water (VOC, NOx, SOx) into harmless elements.*

*Laminam surfaces treated with Ambience integrate with their setting in total symbiosis, working as natural elements able to interact chemically and biologically, reducing bacterial load and any pollutants and impurities which are deposited on them.*

*Ambience treatments, available by request on Laminam products, are applied at the end of the Laminam slab manufacturing process; colloidal silica, a component of the treatment, binds its chemical groups to those of the substrate on which it is applied, guaranteeing its mechanical adhesion and the long lasting effectiveness of its properties.*

## *The advantages of Ambience*

- Safe and natural
- Purifies the air
- Helps remove organic dirt
- Cost-effective
- Neutralises bacteria
- Fights unpleasant odours
- Certified



# Superfici esterne

## *External surfaces*

Le lastre Laminam utilizzate come rivestimento di pareti verticali o facciate, grazie al trattamento Ambience da esterno e alla combinazione delle proprietà degli elementi chimici su cui è sviluppato, garantiscono benefici all'ambiente circostante, favorendo tre azioni fondamentali per una migliore qualità della vita: depurazione dell'aria, autopulizia delle superfici, funzione antibatterica.

*Thanks to the external Ambience treatment and the combination of properties of the chemical elements on which it is based, Laminam slabs used for vertical wall cladding or facades provide benefits to the surrounding environment, promoting three crucial actions for better quality of life: air purification, self-cleaning surfaces, and antibacterial action.*



# Depurazione dell'aria / *Air purification*



I trattamenti Ambience da esterno, si basano sulla proprietà fotocatalitica naturale del biossido di titanio (TiO<sub>2</sub>) che si attiva a contatto con fonti luminose. La reazione alla luce solare sprigiona ossigeno (O<sub>2</sub>) attivo che ossida e decompone le sostanze inquinanti, trasformandole in sostanze innocue per l'ambiente (come acqua e sali solubili). Il beneficio è l'abbattimento delle sostanze organiche volatili nocive (SOV, NOx, SOx).\*

*External Ambience treatments are based on titanium dioxide's (TiO<sub>2</sub>) natural photocatalytic properties, which are activated on contact with light. The reaction with sunlight releases active oxygen (O<sub>2</sub>) which oxidises and breaks down pollutants, transforming them into substances which are harmless to the environment, such as water and soluble salts. The advantage is the elimination of harmful volatile organic substances (VOC, NOx, SOx).\**

# Funzione autopulente\*\* / *Self-cleaning action\*\**



L'ossigeno attivo e l'incremento dell'idrofilia superficiale, entrambi risultati dall'azione combinata dei raggi solari e del biossido di titanio, principio naturale su cui Laminam ha sviluppato i trattamenti Ambience, riesce a decomporre diverse sostanze organiche\*\*\*. Questo processo disgrega le impurità sulle superfici Laminam, riducendole in sostanze che possono essere asportate dalla semplice azione delle piogge. Ciò consente che le superfici mantengano una pulizia prolungata nel tempo, prevedendo un minor numero di interventi di manutenzione e il conseguente risparmio economico.

*Active oxygen and an increase in surface hydrophilia, both resulting from the combined action of sunlight and titanium dioxide, the natural ingredient on which Laminam bases its Ambience treatments, are able to break down a number of organic substances\*\*\*. This process disperses impurities from Laminam surfaces, reducing them to substances which can then simply be washed away by the rain. As the surfaces remain cleaner for longer, this reduces the frequency of maintenance work which in turn keeps costs down.*

# Funzione antibatterica / *Antibacterial action*



Sulle superfici trattate con Ambience, la fotocatalisi naturale genera un processo di ossidazione, che favorisce la neutralizzazione dei batteri e impedisce a funghi e muffe di proliferare. Nel dettaglio, le specie ossidanti generate, sono in grado di attraversare la membrana batterica e bloccare il meccanismo di replica del DNA. Alla fine del processo, le sostanze organiche dannose sono trasformate in molecole innocue (ad esempio acqua e sali solubili).

*On surfaces treated with Ambience, natural photocatalysis sets off a process of oxidisation, which aids the neutralisation of bacteria and inhibits the growth of mould and mildew. More specifically, the oxidants generated can pass through the bacterial membrane and halt the mechanism of DNA replication. At the end of this process, harmful organic substances are transformed into harmless molecules such as water and soluble salts.*

\* NON è in grado di degradare le polveri sottili (PM10).

\*\* NON è in grado di rimuovere completamente le macchie che aderiscono alle facciate rapidamente, massicciamente e tenacemente (es. sigillanti cementizi e al silicone, vernici, ruggine ed efflorescenze).

\*\*\* Il trattamento Ambience aiuta nella rimozione della patina di sporco organico generato dall'inquinamento che può attecchire sulle superfici Laminam (es. SOV/COV, idrocarburi da smog, composti organici in genere).

\* It is NOT able to break down particulates (PM10).

\*\* It is NOT able to completely remove stubborn stains which adhere to surfaces quickly and solidly (e.g. cement and silicon sealants, paint, rust and efflorescence).

\*\*\* Ambience treatments help to remove the layer of organic dirt that may develop on Laminam surfaces due to pollution (e.g. VOC, hydrocarbons from smog, general organic compounds).

# Superfici interne

## *Interior surfaces*

Sul principio fotocatalitico del biossido di titanio e sui benefici che ne derivano, Laminam ha sviluppato anche un trattamento Ambience specifico per le superfici applicate in ambiente interno. Che si tratti di contesto pubblico o privato, residenziale o professionale, sanitario o ludico/sportivo, le superfici Laminam, sottoposte al trattamento Ambience, garantiscono l'abbattimento degli agenti patogeni anche in condizioni di scarsa luminosità.

*Laminam has also developed an Ambience treatment specifically for surfaces used in indoor spaces, based on the photocatalytic ingredient titanium dioxide and its resultant advantages. Whether the setting is public or private, residential or professional, medical or recreational, Laminam surfaces treated with Ambience ensure the elimination of pathogens even in low light conditions.*





## Funzione antibatterica / *Antibacterial action*



Grazie al processo di fotocatalisi naturale, innescata dalla presenza di fonti luminose che interagiscono con il biossido di titanio, Ambience impedisce a microbi, funghi e muffe di proliferare sulle superfici trattate. Questa azione porta benefici immediati, che durano nel tempo, come igienicità ambientale e salubrità dell'aria. La reazione chimica, naturale e continuativa, che porta alla riduzione degli agenti patogeni sulle superfici Laminam trattate con Ambience, è possibile grazie ai principi attivi del trattamento, regolarmente testato da laboratori accreditati. Le superfici Laminam trattate con Ambience risultano facilmente igienizzabili. Per avere una pulizia ottimale di pavimenti, rivestimenti, piani cucina, tavoli, top bagno o qualsiasi altra superficie rivestita in Laminam, basterà utilizzare comuni prodotti detergenti.

*Ambience inhibits the growth of microbes, mould and mildew on treated surfaces through a natural process of photocatalysis, triggered by the presence of light interacting with titanium dioxide. This action brings immediate, long-lasting advantages, such as hygienic surroundings and healthy air. This natural, ongoing chemical reaction, which leads to a reduction in pathogens on Laminam surfaces treated with Ambience, is made possible by the treatment's active ingredients, properly tested by accredited laboratories. Laminam surfaces treated with Ambience are easily sanitised. Optimal cleanliness of flooring, wall coverings, tables, kitchen and bathroom countertops, or any other surface covered with Laminam, can be achieved with common cleaning products.*

## Funzione antiodore / *Anti-odour action*



Ambience contribuisce con costanza alla sanificazione delle superfici, agevolando l'abbattimento dei cattivi odori causati dalla presenza e dalla proliferazione di batteri, funghi e muffe.

*Ambience continually helps to keep surfaces sanitised, aiding the elimination of unpleasant odours due to the presence and growth of bacteria, mould and mildew.*

La specifica formulazione del trattamento Ambience per superfici interne è particolarmente efficace nel neutralizzare e annientare i microrganismi nocivi; essa garantisce infatti la riduzione della presenza di batteri fino al 99,9%, portando gli standard di igiene a un livello superiore, con la garanzia di affidare i nostri cari a un ambiente più sicuro e pulito.

*The specific formulation of the Ambience treatment for indoor surfaces is especially effective at neutralising and eliminating harmful microorganisms. By guaranteeing a 99.9% reduction in the presence of bacteria, it takes hygiene standards to the next level, providing our loved ones with a safer, cleaner environment.*

### Per quale ambienti e superfici è indicato?

- Nelle piscine, spa, palestre, bagni al chiuso, siano essi privati o pubblici;
- Nei luoghi di ritrovo collettivo: bar, pub, ristoranti, supermercati, mense, strutture ricettive, uffici, scuole;
- Negli ospedali, studi medici, laboratori di ricerca, case di riposo;
- Sui pavimenti, rivestimenti e piani lavoro di ambienti domestici (cucina, bagni, tavoli, scrivanie) in cui si vuole tutelare maggiormente la salute dei residenti.

### *Where can it be used?*

- *Swimming pools, spas, gyms, indoor bathrooms, whether public or private;*
- *Public gathering places: bars, pubs, restaurants, supermarkets, canteens, accommodation facilities, offices, schools;*
- *Hospitals, doctor's offices, research labs, care homes;*
- *For flooring, wall coverings, and work surfaces in domestic settings (kitchens, bathrooms, tables, desks) where safeguarding the health of the occupants is paramount.*

# 5.

## Dettagli Tecnici

*Technical details*

5.1

# Ambiti di Applicazione

## Fields of application

Qualità superiore, design ricercato, sostenibilità, sicurezza e versatilità sono valori che accomunano tutte le superfici architettoniche Laminam, che grazie alle loro caratteristiche possono essere utilizzate in qualsiasi condizione, sia in ambienti interni che esterni.

*Superior performance, sophisticated designs, sustainability, assurance and versatility are values that characterize all Laminam surfaces, making the perfect choice for any type of indoor or outdoor application.*

In qualsiasi campo di applicazione, le nostre superfici presentano una serie di qualità tecniche che riguardano la resistenza a fattori ambientali, biologici e chimici, oltre a una facilità di pulizia e manutenzione e l'idoneità al contatto con le sostanze alimentari.

*In any field of application, our surfaces present a series of technical features that applies to environmental, biological and chemical factors, in addition of being easy to clean and maintain, suitable for contact with food substances.*



### Edilizia / Building industry

Pavimenti e rivestimenti, pareti divisorie e attrezzate, scale, controsoffitti, finiture e ripristini di superfici, rivestimenti coibentati, rivestimento di piscine, gallerie, metropolitane.  
*Flooring and wall cladding applications, such as cladding of: partitioning walls, wall mounted shelf units, staircases, ceilings, surface finishing and restoration, insulating cladding, inside pools, tunnels and subways.*



### Sistemi di rivestimento di facciata / Façade cladding systems

Facciate ventilate, rivestimenti a cappotto o in incollaggio.  
*Ventilated façades, over-coating or bonding.*



### Arredamento / Furnishing

Realizzazione di piani orizzontali come top cucina, top bagno, tavoli, scrivanie, rivestimento di porte, armadi e arredi in genere.  
*Horizontal surfaces, such as kitchen countertops, bathroom vanity tops, table, desk, doors, wardrobes and furniture in general.*



### Settore Navale / Naval Industry

Laminam, grazie alla sua leggerezza e alle elevate caratteristiche tecniche, può agevolmente essere impiegata per la realizzazione di pavimenti e rivestimenti di navi da crociera e imbarcazioni da diporto.  
*Thanks to its lightness and superior technical features, Laminam is highly suitable for flooring and cladding in cruise ships and craft to boats.*



### Pannelli compositi e strutturali / Composite and structural panels

Le lastre possono essere sovrapposte fra di loro o ad altri materiali per realizzare pannelli strutturali e compositi particolarmente resistenti ed estremamente leggeri, indicati in tutte quelle situazioni nelle quali sono necessarie un'elevata tenuta e una riduzione del carico di peso sulle superfici.  
*Slabs can be superimposed, also with other materials, to create particularly resistant and extremely lightweight structural panels and composites, recommended for whenever excellent hold and reduced weight load is required on surfaces.*



5.2

Info Tecniche  
*Technical Information*

Laminam 3 

Laminam 3 è la lastra generatrice di base. Lastra formato “uscita forno” quindi non rifilata.  
*Laminam 3 is the basic slab and starting point for other versions. Untrimmed end product.*

Superficie utile / *Processing surface*: 1000x3000mm (39.4"x118.1")\*\*  
Spessore nominale / *Nominal thickness*: 3mm ( 1/8")  
Rapporto minimo area utile – spessore / *Minimum useful area-thickness ratio*: 8x10<sup>5</sup>

Utilizzo di Laminam 3 / *Use of Laminam 3*  
> Settore arredo e interior design / *Furniture industry and interior design application*

254      Voci di capitolato Laminam 3 / *Technical specifications Laminam 3*  
Porcellana laminata ottenuta per macinazione ad umido di materie prime argillose, rocce granitiche e metamorfiche, a componente feldspatica e pigmenti ceramici. Compattata da speciale formatura in compatter e sinterizzazione a 1200°C, con cottura ibrida. A bordo squadrato monocalibro.  
*Laminate porcelain obtained by wet grinding of clayish raw materials, granite and metamorphic, feldspar-containing rocks and ceramic pigments. Compacted by a special shaping in compatter and sintering at 1200°C, with hybrid firing. With single gauge square edge.*

Laminam 3+ 

Laminam 3+ è costituita dalla lastra di base rinforzata strutturalmente con una stuoia in fibra di vetro applicata sul retro con apposito collante.

*Laminam 3+ is the basic slab structurally reinforced with a fibreglass mesh attached to the back with a special adhesive.*

Superficie utile / *Processing surface*: 1000x3000mm (39.4"x118.1")

Spessore nominale / *Nominal thickness*: 3,5mm ( 1/8")

Utilizzo di Laminam 3+ / *Use of Laminam 3+*

- > Settore edile: Rivestimenti / *Wall covering*
- > Pareti ventilate / *Ventilated façades*
- > Pareti continue / *Curtain walls*
- > Settore arredo e interior design / *Furniture industry and interior design application*

Voci di capitolato Laminam 3+ / *Technical specifications Laminam 3+*

Porcellana laminata ottenuta per macinazione ad umido di materie prime argillose, rocce granitiche e metamorfiche, a componente feldspatica e pigmenti ceramici. Compattata da speciale formatura in compatter e sinterizzazione a 1200°C, con cottura ibrida. A bordo squadrato monocalibro e con rinforzo strutturale di materiale inerte (stuoia in fibra di vetro applicata sul retro).

*Laminate porcelain obtained by wet grinding of clayish raw materials, granite and metamorphic, feldspar-containing rocks and ceramic pigments. Compacted by a special shaping in compatter and sintering at 1200°C, with hybrid firing. With single gauge square edge and with a structural reinforcement in inert material (fiberglass mesh bonded at the back).*

Laminam 5 

Laminam 5 è la lastra generatrice di base. / *Laminam 5 is the basic slab and starting point for other versions.*

Superficie utile / *Processing surface*: 1000x3000mm (39.4"x118.1"), 1200x3000mm (47.2"x118.1")\*\* e 1620x3240mm (63.7"x127.5")\*\*

Spessore nominale / *Nominal thickness*: 5,6mm (¼")

Utilizzo di Laminam 5 / *Use of Laminam 5*

- > Settore edile\*: Pavimenti e rivestimenti / *Construction industry\*: residential flooring and wall covering*
- > Pareti ventilate (solo previa applicazione di fibra di vetro sul retro delle lastre) / *Ventilated façades (prior application of fibreglass mesh to the back of the slabs)*
- > Pareti continue (solo previa applicazione di fibra di vetro sul retro delle lastre) / *Curtain walls (prior application of fibreglass mesh to the back of the slabs)*
- > Settore arredo e interior design / *Furniture industry and interior design application*

Voci di capitolato Laminam 5 / *Technical specifications Laminam 5*

Porcellana laminata ottenuta per macinazione ad umido di materie prime argillose, rocce granitiche e metamorfiche, a componente feldspatica e pigmenti ceramici. Compattata da speciale formatura in compatter sinterizzazione a 1200°C, con cottura ibrida. A bordo squadrato monocalibro.

*Laminate porcelain obtained by wet grinding of clayish raw materials, granite and metamorphic, feldspar-containing rocks and ceramic pigments. Compacted by a special shaping in compatter and sintering at 1200°C, with hybrid firing. With single gauge square edge and with a structural reinforcement in inert material (fiberglass mesh bonded at the back).*

Laminam 5+ 

Laminam 5+ è costituita dalla lastra di base rinforzata strutturalmente con una stuoia in fibra di vetro applicata sul retro con apposito collante. / *Laminam 5+ is the basic slab structurally reinforced with a fibreglass mesh attached to the back with a special adhesive.*

Superficie utile / *Processing surface:* 1200x3000mm (47.2"x118.1") e 1620x3240mm (63.7"x 127.5")  
Spessore nominale / *Nominal thickness:* 6mm (¼")

Utilizzo di Laminam 5+ / *Use of Laminam 5+*

- > Settore edile\*: Pavimenti e rivestimenti / *Construction industry\*: residential flooring and wall covering*
- > Pareti ventilate / *Ventilated façades.*
- > Pareti continue / *Curtain walls*
- > Settore arredo e interior design / *Furniture industry and interior design application*

Voci di capitolato Laminam 5+ / *Technical specifications Laminam 5+*

Porcellana laminata ottenuta per macinazione ad umido di materie prime argillose, rocce granitiche e metamorfiche, a componente feldspatica e pigmenti ceramici. Compattata da speciale formatura in compatter e sinterizzazione a 1200°C, con cottura ibrida. A bordo squadrato monocalibro e con rinforzo strutturale di materiale inerte (stuoia in fibra di vetro applicata sul retro).  
*Laminate porcelain obtained by wet grinding of clayish raw materials, granite and metamorphic, feldspar-containing rocks and ceramic pigments. Compacted by a special shaping in compatter and sintering at 1200°C, with hybrid firing. With single gauge square edge and with a structural reinforcement in inert material (fiberglass mesh bonded at the back).*

Laminam 12+ 

Laminam 12+ è costituita dalla lastra di base rinforzata strutturalmente con una stuoia in fibra di vetro applicata sul retro con apposito collante.  
*Laminam 12+ is made up of a base slab, strengthened with a fiberglass mesh bonded on the back.*

Superficie utile / *Processing surface:* 1620x3240mm (63.7"x 127.5") \*\*  
Spessore nominale / *Nominal thickness:* 12,5mm (½")

Utilizzo di Laminam 12+ / *Use of Laminam 12+*

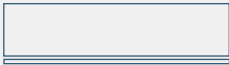
- > Settore arredo e interior design: superfici per piani di bagni e cucine, tavoli, scrivanie e arredi in genere. / *Furnishing and interior design sector: flat surfaces for bathrooms and kitchens, tables, desks and furnishings in general.*
- > Settore navale: materiale da finitura / *Shipbuilding sector: finishing material.*
- > Settore edile\*: sistemi di rivestimento di facciata e a pavimento. / *Building sector\*: floor and wall covering systems.*

Voci di capitolato Laminam 12+ / *Technical specifications Laminam 12+*

Porcellana laminata ottenuta per macinazione ad umido di materie prime argillose, rocce granitiche e metamorfiche, a componente feldspatica e pigmenti ceramici. Compattata da speciale formatura in compatter e sinterizzazione a 1200°C, con cottura a gas e rinforzo strutturale di materiale inerte (stuoia in fibra di vetro applicata sul retro).  
*Laminate porcelain obtained by wet grinding of clay raw materials, granite and metamorphic rocks, with a feldspathic component and ceramic pigments. Specially shaped in a compactor and sintered at 1200°C, with gas firing. Structurally reinforced with inert material (fiberglass mesh bonded on the back).*



Laminam 20+



Laminam 20+ è costituita dalla lastra di base rinforzata strutturalmente con una stuoia in fibra di vetro applicata sul retro con apposito collante. / *Laminam 20+ is made up of a base slab, strengthened with a fiberglass mesh bonded on the back.*

Superficie utile / *Processing surface*: 1620x3240mm (63.7"x 127.5")\*\*

Spessore nominale / *Nominal thickness*: 20,5mm (¾")

Utilizzo di Laminam 20+ / *Use of Laminam 20+*

> Settore arredo e interior design: superfici per piani di bagni e cucine, tavoli, scrivanie e arredi in genere. / *Furnishing and interior design sector: flat surfaces for bathrooms and kitchens, tables, desks and furnishings in general*

> Settore navale: materiale da finitura. / *Shipbuilding sector: finishing material.*

> Settore edile\*: sistemi di rivestimento a pavimento. / *Building sector\*: floor covering systems.*

Voci di capitolato Laminam 20+ / *Technical specifications Laminam 20+*

Porcellana laminata ottenuta per macinazione ad umido di materie prime argillose, rocce granitiche e metamorfiche, a componente feldspatica e pigmenti ceramici. Compattata da speciale formatura in compatter e sinterizzazione a 1200°C, con cottura a gas e rinforzo strutturale di materiale inerte (stuoia in fibra di vetro applicata sul retro).

*Laminate porcelain obtained by wet grinding of clay raw materials, granite and metamorphic rocks, with a feldspathic component and ceramic pigments. Specially shaped in a compactor and sintered at 1200°C, with gas firing. Structurally reinforced with inert material (fiberglass mesh bonded on the back).*

\* Soft Touch non indicato per uso a pavimento. Le caratteristiche superficiali della finitura Caress la rendono idonea all'utilizzo a pavimento nel solo ambito residenziale. / *Soft Touch is not intended for flooring. The surface characteristics of the Caress finish make it suitable for use on residential floorings only.*

\*\* Lastra formato "uscita forno" quindi non rifilata. / *Untrimmed end product.*

Note > Le superfici Laminam, prodotte attraverso l'utilizzo di selezionate materie prime naturali, vengono sinterizzate alla temperatura di circa 1250°C sviluppando ossidi che possono conferire alla texture leggere puntinature che le rendono simili alle naturali pietre delle cave. Tali puntinature selezionate all'interno di precisi parametri dallo staff tecnico di Laminam, costituiscono una caratteristica e non un difetto, a conferma della naturalità delle materie prime utilizzate. (Per tolleranze di scelta vedere Technical Guide).

*Notes > Laminam surfaces are manufactured using selected natural raw materials, sintered at about 1250°C. During this process, particles of oxides may appear in the form of pinholes on the surface of the slab with an appearance similar to natural stones. This pinholes are sorted according to precise parameters by Laminam technical staff and represent a peculiarity rather than a defect, enhancing the naturalness of the raw materials. (See Technical Guide for sorting tolerances).*

5.3

Tabella  
comparativa  
delle proprietà  
dei materiali  
per superfici

*Comparative table  
of surface materials  
properties*

|                                                                                                       | Laminam | Laminam<br>Lucidato<br><i>Laminam<br/>polished</i> | Aggiorn.<br>Quarzo<br><i>Engineered<br/>Quartz</i> | Laminati<br>e Legno<br><i>Laminates<br/>and Wood</i> | Solid<br>Surface<br><i>Solid<br/>Surface</i> | Pietre<br>Naturali<br><i>Natural<br/>Stones</i> | Acciaio<br><i>Steel</i> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|
| Igienico<br><i>Hygienic</i>                                                                           | ...     | ...                                                | ...                                                | .                                                    | ...                                          | .                                               | ...                     |
| Non poroso<br><i>Non porous</i>                                                                       | ...     | ...                                                | ...                                                | .                                                    | ...                                          | .                                               | ...                     |
| Idoneo all'uso<br>in ambiente esterno<br><i>Suitable for use outdoors</i>                             | ...     | ...                                                | .                                                  | .                                                    | ..                                           | ..                                              | ..                      |
| Resistenza al calore<br>e alle alte temperature<br><i>Resistant to heat<br/>and high temperatures</i> | ...     | ...                                                | ..                                                 | .                                                    | .                                            | ..                                              | ...                     |
| Resistenza a funghi e muffe<br><i>Resistant to mould and fungi</i>                                    | ...     | ...                                                | ...                                                | ..                                                   | ...                                          | .                                               | ...                     |
| Resistenza alle macchie<br><i>Resistance to stain</i>                                                 | ...     | ..                                                 | ..                                                 | ..                                                   | ..                                           | .                                               | ...                     |
| Resistenza ai detergenti<br><i>Resistance to detergents</i>                                           | ...     | ..                                                 | ..                                                 | ..                                                   | .                                            | .                                               | .                       |
| Resistenza chimica<br><i>Resistance to chemicals</i>                                                  | ...     | ..                                                 | ..                                                 | .                                                    | ..                                           | .                                               | ..                      |
| Resistente a shock termici<br><i>Resistance to thermal shock</i>                                      | ...     | ...                                                | ..                                                 | .                                                    | ..                                           | ...                                             | ...                     |
| Resistente a gelo/disgelo<br><i>Resistance to freezing/defrosting</i>                                 | ...     | ...                                                | ...                                                | .                                                    | .                                            | ..                                              | ...                     |
| Resistente a umidità<br><i>Resistance to humidity</i>                                                 | ...     | ...                                                | ...                                                | .                                                    | ...                                          | .                                               | ...                     |
| Resistente ai raggi UV<br><i>Resistance to UV rays</i>                                                | ...     | ...                                                | ..                                                 | .                                                    | .                                            | ..                                              | ...                     |
| Resistenza ai graffi<br>e all'abrasione<br><i>Resistance to scratches<br/>and abrasions</i>           | ...     | ..                                                 | ..                                                 | .                                                    | .                                            | ..                                              | .                       |
| Facilità di pulizia e manutenzione<br><i>Easy to clean and maintain</i>                               | ...     | ...                                                | ...                                                | ..                                                   | ..                                           | .                                               | .                       |



5.4

# Guide Tecniche

## *Technical Guides*

Applicazione, uso e manutenzione delle superfici Laminam  
*Laminam surface application, use and maintenance*



▼ SCAN  
QR CODE



Guida tecnica per pavimenti e rivestimenti  
*Technical guide for cladding & flooring*



▼ SCAN  
QR CODE



Guida tecnica per facciate esterne  
*Technical guide for external façades*



▼ SCAN  
QR CODE



Guida tecnica per arredo e complementi 1620x3240 12+ | 20+  
*Technical guide for furnishing & design 1620x3240 12+ | 20+*

5.5

# Schede Tecniche

*Technical Data Sheets*



Schede tecniche / *Technical specifications*     

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>                                                                   | norma / metodo<br><i>norm / test method</i>                                                                  | 1000x3000 Full Size Laminam 3                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Full Size:<br>“lunghezza e larghezza”<br>dimensione nominale:<br>“length and width” nominal size:<br>1000x3000mm size / (39.4"x118.1") | Laminam                                                                                                      | dimensioni minime:<br><i>minimum size:</i><br>≥ 1015x3030 mm<br>uscita forno / <i>full size untrimmed</i>                  |
| full size:<br>differenza tra le diagonali<br><i>difference between diagonals</i>                                                       | Laminam                                                                                                      | non applicabile / <i>not applicable</i>                                                                                    |
| peso<br><i>weight</i>                                                                                                                  | Laminam                                                                                                      | valore medio 7,8 kg/m²<br><i>average value 7,8 kg/m²</i>                                                                   |
| qualità superficie<br>% pezzi esenti da difetti<br><i>surface quality</i><br>% pieces with no visible flaws                            | ISO 10545-2                                                                                                  | > 95%                                                                                                                      |
| assorbimento acqua<br><i>water absorption</i>                                                                                          | ISO 10545-3 /<br>ASTM C373                                                                                   | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                         |
| sforzo di rottura in<br><i>breaking strength</i>                                                                                       | ISO 10545-4 **                                                                                               | N-                                                                                                                         |
| modulo di rottura<br><i>modulus of rupture</i>                                                                                         | ISO 10545-4                                                                                                  | valore medio 50 N / mm² (campioni dimensioni 200x300 mm)<br><i>average value 50 N / mm² (sample dimensions 200x300 mm)</i> |
| resistenza all'abrasione profonda<br><i>resistance to deep abrasion</i>                                                                | ISO 10545-6                                                                                                  | ≤ 175 mm³                                                                                                                  |
| coefficiente di dilatazione termica<br>lineare /<br><i>coefficient of linear thermal<br/>expansion /</i>                               | ISO 10545-8                                                                                                  | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br><i>6,6 / 10-6/°C average value</i>                                                           |
| resistenza agli sbalzi termici<br><i>resistance to thermal shock</i>                                                                   | ISO 10545-9                                                                                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                 |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                                                                                       | ISO 10545-13 ****                                                                                            | da classe A a B<br><i>class: from A to B</i>                                                                               |
| resistenza alle macchie<br><i>stain resistance</i>                                                                                     | ISO 10545-14                                                                                                 | da classe 4 a 5<br><i>class: from 4 to 5</i>                                                                               |
| resistenza al gelo<br><i>resistant to freeze-thaw</i>                                                                                  | ISO 10545-12                                                                                                 | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                 |
| reazione al fuoco<br><i>fire reaction</i>                                                                                              | EN 13501 (rev. 2005)<br>(decisione 96/603/CE e<br>sue modifiche / <i>decision<br/>96/603/CE as amended</i> ) | A1                                                                                                                         |
| Resistenza dei colori alla luce<br><i>Colour resistance to light exposure</i>                                                          | DIN 51094                                                                                                    | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                 |

\* Valido solo per posa a rivestimento / *For wall application only*  
\*\* Requisito UNI EN 144111 non applicabile per Laminam3, Laminam3+. I valori riportati per 3+ sono validi solo lato 3000 mm. / *Requirement UNI EN 144111 not applicable for Laminam3, Laminam3+./ The values indicated for 3+ are valid only for side length 3000 mm.*  
\*\*\*\* La norma di riferimento non certifica l'uso di acido fluoridrico o composti che lo contengono / *The reference standard does not certify the use of hydrofluoric acid or compounds containing it*  
L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / *The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.*



Schede tecniche / Technical specifications \*\*\*

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>                                                                                                                              | norma / metodo<br><i>norm / test method</i> | 1000x3000 Laminam 3+                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1000x3000mm<br>"lunghezza e larghezza"<br>dimensione nominale/fabbricazione:<br>"length and width"<br>nominal size/manufacturing:<br>rettificato / rectified<br>1000x3000mm size / (39.4"x118.1") | ISO 10545-2                                 | escursione massima sul lato +/- 0.5 mm /<br>max. deviation on the side +/- 0.5 mm                                                           |
| 1000x3000mm<br>differenza tra le diagonali<br>difference between diagonals<br>rettificato / rectified<br>1000x3000mm size / (39.4"x118.1")                                                        | Laminam                                     | massima : +/- 1 mm<br>max +/- 1 mm                                                                                                          |
| peso<br>weight                                                                                                                                                                                    | Laminam                                     | valore medio 8,2 kg/m <sup>2</sup><br>average value 8,2 kg/m <sup>2</sup>                                                                   |
| qualità superficie /<br>% pezzi esenti da difetti<br>surface quality /<br>% pieces with no visible flaws                                                                                          | ISO 10545-2                                 | > 95%                                                                                                                                       |
| assorbimento acqua<br>water absorption                                                                                                                                                            | ISO 10545-3 /<br>ASTM C373                  | valore medio ≤ 0,1%<br>average value ≤ 0,1%                                                                                                 |
| sforzo di rottura<br>breaking strength                                                                                                                                                            | ISO 10545-4 **                              | N-                                                                                                                                          |
| modulo di rottura<br>modulus of rupture                                                                                                                                                           | ISO 10545-4                                 | valore medio 50 N / mm <sup>2</sup> (campioni dimensioni 200x300 mm)<br>average value 50 N / mm <sup>2</sup> (sample dimensions 200x300 mm) |
| resistenza all'abrasione profonda<br>resistance to deep abrasion                                                                                                                                  | ISO 10545-6                                 | ≤ 175 mm <sup>3</sup>                                                                                                                       |
| coefficiente di dilatazione termica<br>lineare<br>coefficient of linear thermal<br>expansion / 10 <sup>-6</sup> /°C                                                                               | ISO 10545-8                                 | 6,6 / 10 <sup>-6</sup> /°C valore medio<br>6,6 / 10 <sup>-6</sup> /°C average value                                                         |
| resistenza agli sbalzi termici<br>resistance to thermal shock                                                                                                                                     | ISO 10545-9                                 | resiste<br>resistant                                                                                                                        |
| resistenza chimica<br>chemical resistance                                                                                                                                                         | ISO 10545-13****                            | da classe A a B<br>class: from A to B                                                                                                       |
| resistenza alle macchie<br>stain resistance                                                                                                                                                       | ISO 10545-14                                | da classe 4 a 5<br>class: from 4 to 5                                                                                                       |
| resistenza al gelo<br>resistant to freeze-thaw                                                                                                                                                    | ISO 10545-12                                | resiste<br>resistant                                                                                                                        |
| reazione al fuoco<br>fire reaction                                                                                                                                                                | EN 13501 (rev. 2005)                        | A2 - s1, d0                                                                                                                                 |
| Resistenza dei colori alla luce<br>Colour resistance to light exposure                                                                                                                            | DIN 51094                                   | resiste / resistant                                                                                                                         |

\*\* Requisito UNI EN 144111 non applicabile per Laminam3, Laminam3+. I valori riportati per 3+ sono validi solo lato 3000 mm. / Requirement UNI EN 144111 not applicable for Laminam3, Laminam3+./ The values indicated for 3+ are valid only for side length 3000 mm.

\*\*\* Valori riferiti alla sola parte ceramica, fatta eccezione per peso e reazione al fuoco relativi al prodotto con fibra di vetro / Values related to the ceramic part only, except for weight and reaction to fire that relate to the product with fiberglass

\*\*\*\* La norma di riferimento non certifica l'uso di acido fluoridrico o composti che lo contengono / The reference standard does not certify the use of hydrofluoric acid or compounds containing it

L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.

263

Schede tecniche / *Technical specifications*     

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>                                                                                                                               | norma / metodo<br><i>norm / test method</i>                                                         | 1000x3000<br>Laminam 5                                                                                                        | 1000x3000 Laminam 5<br>(Caress, Lucidato, Lucidato Starlit,<br>Soft Touch)                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1000x3000mm<br>“lunghezza e larghezza”<br>dimensione nominale/fabbricazione:<br>“length and width” nominal size/<br>manufacturing:<br>rettificato / rectified<br>1000x3000mm size / (39.4"x118.1") | ISO 10545-2                                                                                         | escursione massima sul lato<br>+/- 0.5 mm<br>max. deviation on the side<br>+/- 0,5 mm                                         | escursione massima sul lato<br>+/- 0.5 mm<br>max. deviation on the side<br>+/- 0,5 mm                                         |
| 1000x3000mm<br>differenza tra le diagonali<br>difference between diagonals<br>rettificato / rectified<br>1000x3000mm size / (39.4"x118.1")                                                         | Laminam                                                                                             | massima : +/- 1 mm<br>max +/- 1 mm                                                                                            | massima : +/- 1,5 mm<br>max +/- 1,5 mm                                                                                        |
| peso<br>weight                                                                                                                                                                                     | Laminam                                                                                             | valore medio 14,5 kg/m²<br>average value 14,5 kg/m²                                                                           | valore medio 14,5 kg/m²<br>average value 14,5 kg/m²                                                                           |
| qualità superficie /<br>% pezzi esenti da difetti<br>surface quality /<br>% pieces with no visible flaws                                                                                           | ISO 10545-2                                                                                         | > 95%                                                                                                                         | > 95%                                                                                                                         |
| assorbimento acqua<br>water absorption                                                                                                                                                             | ISO 10545-3 /<br>ASTM C373                                                                          | valore medio ≤ 0,1%<br>average value ≤ 0,1%                                                                                   | valore medio ≤ 0,1%<br>average value ≤ 0,1%                                                                                   |
| sforzo di rottura<br>breaking strength                                                                                                                                                             | ISO 10545-4                                                                                         | valore medio 1100 N<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br>average value 1100 N<br>(sample dimensions 1000x1000 mm)         | valore medio 1100 N<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br>average value 1100 N<br>(sample dimensions 1000x1000 mm)         |
| modulo di rottura<br>modulus of rupture                                                                                                                                                            | ISO 10545-4                                                                                         | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br>average value 50 N / mm²<br>(sample dimensions 1000x1000 mm) | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br>average value 50 N / mm²<br>(sample dimensions 1000x1000 mm) |
| resistenza all'abrasione profonda<br>resistance to deep abrasion                                                                                                                                   | ISO 10545-6                                                                                         | ≤ 175 mm³                                                                                                                     | ≤ 175 mm³                                                                                                                     |
| coefficiente di dilatazione termica<br>lineare<br>coefficient of linear thermal<br>expansion                                                                                                       | ISO 10545-8                                                                                         | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C average value                                                                     | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C average value                                                                     |
| resistenza agli sbalzi termici<br>resistance to thermal shock                                                                                                                                      | ISO 10545-9                                                                                         | resiste / resistant                                                                                                           | resiste / resistant                                                                                                           |
| resistenza chimica<br>chemical resistance                                                                                                                                                          | ISO 10545-13****                                                                                    | da classe A a B<br>class: from A to B                                                                                         | da classe A a C<br>class: from A to C                                                                                         |
| resistenza alle macchie<br>stain resistance                                                                                                                                                        | ISO 10545-14                                                                                        | da classe 4 a 5<br>class: from 4 to 5                                                                                         | da classe 2 a 5<br>class: from 2 to 5                                                                                         |
| resistenza al gelo<br>resistant to freeze-thaw                                                                                                                                                     | ISO 10545-12                                                                                        | resiste / resistant                                                                                                           | resiste / resistant                                                                                                           |
| reazione al fuoco<br>fire reaction                                                                                                                                                                 | EN 13501 (rev. 2005)<br>(decisione 96/603/CE e<br>sue modifiche / decision<br>96/603/CE as amended) | A1                                                                                                                            | A1                                                                                                                            |
| Resistenza dei colori alla luce<br>Colour resistance to light exposure                                                                                                                             | DIN 51094                                                                                           | resiste / resistant                                                                                                           | resiste / resistant                                                                                                           |

\*\*\*\* La norma di riferimento non certifica l'uso di acido fluoridrico o composti che lo contengono / The reference standard does not certify the use of hydrofluoric acid or compounds containing it  
L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.

Schede tecniche / *Technical specifications*



| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>                                                                   | norma / metodo<br><i>norm / test method</i>                                                                  | 1200x3000 Full Size<br>Laminam 5                                                                                                      | 1200x3000 Full Size<br>Laminam 5 (Caress, Lucidato,<br>Lucidato Starlit, Soft Touch)                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Full Size:<br>"lunghezza e larghezza"<br>dimensione nominale:<br>"length and width" nominal size:<br>1200x3000mm size / (47.2"x118.1") | Laminam                                                                                                      | dimensioni minime:<br><i>minimum size:</i><br>≥ 1210x3050 mm<br>uscita forno / full size untrimmed                                    | dimensioni minime:<br><i>minimum size:</i><br>≥ 1210x3050 mm<br>uscita forno / full size untrimmed                                    |
| peso<br><i>weight</i>                                                                                                                  | Laminam                                                                                                      | valore medio 14,5 kg/m²<br><i>average value 14,5 kg/m²</i>                                                                            | valore medio 14,5 kg/m²<br><i>average value 14,5 kg/m²</i>                                                                            |
| qualità superficie /<br>% pezzi esenti da difetti<br><i>surface quality /<br/>% pieces with no visible flaws</i>                       | ISO 10545-2                                                                                                  | > 95%                                                                                                                                 | > 95%                                                                                                                                 |
| assorbimento acqua<br><i>water absorption</i>                                                                                          | ISO 10545-3 /<br>ASTM C373                                                                                   | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                                    | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                                    |
| sforzo di rottura<br><i>breaking strength</i>                                                                                          | ISO 10545-4                                                                                                  | valore medio 1100 N (campioni<br>dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 1100 N (sample<br/>dimensions 1000x1000 mm)</i>         | valore medio 1100 N<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 1100 N<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i>         |
| modulo di rottura<br><i>modulus of rupture in N / mm²</i>                                                                              | ISO 10545-4                                                                                                  | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 50 N / mm²<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i> | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 50 N / mm²<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i> |
| resistenza all'abrasione profonda<br><i>resistance to deep abrasion</i>                                                                | ISO 10545-6                                                                                                  | ≤ 175 mm³                                                                                                                             | ≤ 175 mm³                                                                                                                             |
| coefficiente di dilatazione termica<br>lineare<br><i>coefficient of linear thermal<br/>expansion</i>                                   | ISO 10545-8                                                                                                  | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C <i>average value</i>                                                                      | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C <i>average value</i>                                                                      |
| resistenza agli sbalzi termici<br><i>resistance to thermal shock</i>                                                                   | ISO 10545-9                                                                                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                                                                                       | ISO 10545-13 ****                                                                                            | da classe A a B<br><i>class: from A to B</i>                                                                                          | da classe A a C<br><i>class: from A to C</i>                                                                                          |
| resistenza alle macchie<br><i>stain resistance</i>                                                                                     | ISO 10545-14                                                                                                 | da classe 4 a 5<br><i>class: from 4 to 5</i>                                                                                          | da classe 2 a 5<br><i>class: from 2 to 5</i>                                                                                          |
| resistenza al gelo<br><i>resistant to freeze-thaw</i>                                                                                  | ISO 10545-12                                                                                                 | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            |
| reazione al fuoco<br><i>fire reaction</i>                                                                                              | EN 13501 (rev. 2005)<br>(decisione 96/603/CE e<br>sue modifiche / <i>decision<br/>96/603/CE as amended</i> ) | A1                                                                                                                                    | A1                                                                                                                                    |
| Resistenza dei colori alla luce<br><i>Colour resistance to light exposure</i>                                                          | DIN 51094                                                                                                    | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            |

\*\*\*\* La norma di riferimento non certifica l'uso di acido fluoridrico o composti che lo contengono / The reference standard does not certify the use of hydrofluoric acid or compounds containing it  
L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.



Schede tecniche / *Technical specifications*     

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>                                                                    | norma / metodo<br><i>norm / test method</i>                                                                  | 1620x3240 Full Size<br>Laminam 5                                                                                                      | 1620x3240 Full Size<br>Laminam 5 (Caress, Lucidato,<br>Lucidato Starlit, Soft Touch)                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Full Size:<br>"lunghezza e larghezza"<br>dimensione nominale:<br>"length and width" nominal size:<br>1620x3240mm size / (63.7"x 127.5") | Laminam                                                                                                      | dimensioni minime:<br><i>minimum size:</i><br>≥ 1630x3250mm<br>uscita forno / full size untrimmed                                     | dimensioni minime:<br><i>minimum size:</i><br>≥ 1630x3250mm<br>uscita forno / full size untrimmed                                     |
| peso<br><i>weight</i>                                                                                                                   | Laminam                                                                                                      | valore medio 14,5 kg/m²<br><i>average value 14,5 kg/m²</i>                                                                            | valore medio 14,5 kg/m²<br><i>average value 14,5 kg/m²</i>                                                                            |
| qualità superficie /<br>% pezzi esenti da difetti<br><i>surface quality /<br/>% pieces with no visible flaws</i>                        | ISO 10545-2                                                                                                  | > 95%                                                                                                                                 | > 95%                                                                                                                                 |
| assorbimento acqua<br><i>water absorption</i>                                                                                           | ISO 10545-3 /<br>ASTM C373                                                                                   | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                                    | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                                    |
| sforzo di rottura<br><i>breaking strength</i>                                                                                           | ISO 10545-4                                                                                                  | valore medio 1100 N<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 1100 N<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i>         | valore medio 1100 N<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 1100 N<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i>         |
| modulo di rottura<br><i>modulus of rupture</i>                                                                                          | ISO 10545-4                                                                                                  | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 50 N / mm²<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i> | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 50 N / mm²<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i> |
| resistenza all'abrasione profonda<br><i>resistance to deep abrasion</i>                                                                 | ISO 10545-6                                                                                                  | ≤ 175 mm³                                                                                                                             | ≤ 175 mm³                                                                                                                             |
| coefficiente di dilatazione termica<br>lineare<br><i>coefficient of linear thermal<br/>expansion</i>                                    | ISO 10545-8                                                                                                  | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C <i>average value</i>                                                                      | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C <i>average value</i>                                                                      |
| resistenza agli sbalzi termici<br><i>resistance to thermal shock</i>                                                                    | ISO 10545-9                                                                                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                                                                                        | ISO 10545-13 ****                                                                                            | da classe A a B<br><i>class: from A to B</i>                                                                                          | da classe A a C<br><i>class: from A to C</i>                                                                                          |
| resistenza alle macchie<br><i>stain resistance</i>                                                                                      | ISO 10545-14                                                                                                 | da classe 4 a 5<br><i>class: from 4 to 5</i>                                                                                          | da classe 2 a 5<br><i>class: from 2 to 5</i>                                                                                          |
| resistenza al gelo<br><i>resistant to freeze-thaw</i>                                                                                   | ISO 10545-12                                                                                                 | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            |
| reazione al fuoco<br><i>fire reaction</i>                                                                                               | EN 13501 (rev. 2005)<br>(decisione 96/603/CE e<br>sue modifiche / <i>decision<br/>96/603/CE as amended</i> ) | A1                                                                                                                                    | A1                                                                                                                                    |
| Resistenza dei colori alla luce<br><i>Colour resistance to light exposure</i>                                                           | DIN 51094                                                                                                    | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            |

\*\*\*\* La norma di riferimento non certifica l'uso di acido fluoridrico o composti che lo contengono / The reference standard does not certify the use of hydrofluoric acid or compounds containing it  
L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.

Schede tecniche / *Technical specifications* \*\*\*

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>                                                                                                                               | norma / metodo<br><i>norm / test method</i> | 1200x3000<br>Laminam 5+                                                                                                               | 1200x3000 Laminam 5+<br>(Caress, Lucidato, Lucidato Starlit,<br>Soft Touch)                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1200x3000mm<br>“lunghezza e larghezza”<br>dimensione nominale/fabbricazione:<br>“length and width” nominal size/<br>manufacturing:<br>rettificato / rectified<br>1200x3000mm size / (47.2"x118.1") | ISO 10545-2                                 | escursione massima sul lato +/- 0.5 mm<br><i>max. deviation on the side +/- 0,5 mm</i>                                                | escursione massima sul lato +/- 0.5 mm<br><i>max. deviation on the side +/- 0,5 mm</i>                                                |
| 1200x3000mm<br>differenza tra le diagonali<br><i>difference between diagonals</i><br>rettificato / rectified<br>1200x3000mm size / (39.4"x118.1")                                                  | Laminam                                     | massima : +/- 1 mm<br><i>max +/- 1,5 mm</i>                                                                                           | massima : +/- 1 mm<br><i>max +/- 1,5 mm</i>                                                                                           |
| peso<br><i>weight</i>                                                                                                                                                                              | Laminam                                     | valore medio 14,9 kg/m²<br><i>average value 14,9 kg/m²</i>                                                                            | valore medio 14,9 kg/m²<br><i>average value 14,9 kg/m²</i>                                                                            |
| qualità superficie / %<br>pezzi esenti da difetti<br><i>surface quality / % pof tiles<br/>with no visibl flaws</i>                                                                                 | ISO 10545-2                                 | > 95%                                                                                                                                 | > 95%                                                                                                                                 |
| assorbimento acqua<br><i>water absorption</i>                                                                                                                                                      | ISO 10545-3 /<br>ASTM C373                  | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                                    | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                                    |
| sforzo di rottura<br><i>breaking strength</i>                                                                                                                                                      | ISO 10545-4                                 | valore medio 1100 N<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 1100 N<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i>         | valore medio 1100 N<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 1100 N<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i>         |
| modulo di rottura<br><i>modulus of rupture</i>                                                                                                                                                     | ISO 10545-4                                 | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 50 N / mm²<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i> | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br><i>average value 50 N / mm²<br/>(sample dimensions 1000x1000 mm)</i> |
| resistenza all'abrasione profonda<br><i>resistance to deep abrasion</i>                                                                                                                            | ISO 10545-6                                 | ≤ 175 mm³                                                                                                                             | ≤ 175 mm³                                                                                                                             |
| coefficiente di dilatazione termica<br>lineare<br><i>coefficient of linear thermal<br/>expansion</i>                                                                                               | ISO 10545-8                                 | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C <i>average value</i>                                                                      | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C <i>average value</i>                                                                      |
| resistenza agli sbalzi termici<br><i>resistance to thermal shock</i>                                                                                                                               | ISO 10545-9                                 | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                           | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                           |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                                                                                                                                                   | ISO 10545-13 ****                           | da classe A a B<br><i>class: from A to B</i>                                                                                          | da classe A a C<br><i>class: from A to C</i>                                                                                          |
| resistenza alle macchie<br><i>stain resistance</i>                                                                                                                                                 | ISO 10545-14                                | da classe 4 a 5<br><i>class: from 4 to 5</i>                                                                                          | da classe 2 a 5<br><i>class: from 2 to 5</i>                                                                                          |
| resistenza al gelo<br><i>resistant to freeze-thaw</i>                                                                                                                                              | ISO 10545-12                                | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                           | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                           |
| reazione al fuoco<br><i>fire reaction</i>                                                                                                                                                          | EN 13501 (rev. 2005)                        | A2 - s1, d0                                                                                                                           | A2 - s1, d0                                                                                                                           |
| Resistenza dei colori alla luce<br><i>Colour resistance to light exposure</i>                                                                                                                      | DIN 51094                                   | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                            |

\*\*\* Valori riferiti alla sola parte ceramica, fatta eccezione per peso e reazione al fuoco relativi al prodotto con fibra di vetro / *Values related to the ceramic part only, except for weight and reaction to fire that relate to the product with fiberglass*

\*\*\*\* La norma di riferimento non certifica l'uso di acido fluoridrico o composti che lo contengono / *The reference standard does not certify the use of hydrofluoric acid or compounds containing it*

L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / *The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.*

Schede tecniche / *Technical specifications*

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>                                                                                                                               | norma / metodo<br><i>norm / test method</i> | 1620x3240<br>Laminam 5+                                                                                                       | 1620x3240 Laminam 5+<br>(Caress, Lucidato, Lucidato Starlit,<br>Soft Touch)                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1620x3240mm<br>“lunghezza e larghezza”<br>dimensione nominale/fabbricazione:<br>“length and width” nominal size/<br>manufacturing:<br>rettificato / rectified<br>1620x3240mm size / (39.4"x118.1") | ISO 10545-2                                 | escursione massima sul lato<br>+/- 0.5 mm<br>max. deviation on the side<br>+/- 0,5 mm                                         | escursione massima sul lato<br>+/- 0.5 mm<br>max. deviation on the side<br>+/- 0,5 mm                                         |
| 1620x3240mm<br>differenza tra le diagonali<br>difference between diagonals<br>rettificato / rectified<br>1620x3240mm size / (39.4"x118.1")                                                         | Laminam                                     | massima : +/- 1,5 mm<br>max +/- 1,5 mm                                                                                        | massima : +/- 1,5 mm<br>max +/- 1,5 mm                                                                                        |
| peso<br>weight                                                                                                                                                                                     | Laminam                                     | valore medio 14,9 kg/m²<br>average value 14,9 kg/m²                                                                           | valore medio 14,9 kg/m²<br>average value 14,9 kg/m²                                                                           |
| qualità superficie /<br>% pezzi esenti da difetti<br>surface quality /<br>% pieces with no visible flaws                                                                                           | ISO 10545-2                                 | > 95%                                                                                                                         | > 95%                                                                                                                         |
| assorbimento acqua<br>water absorption                                                                                                                                                             | ISO 10545-3 /<br>ASTM C373                  | valore medio ≤ 0,1%<br>average value ≤ 0,1%                                                                                   | valore medio ≤ 0,1%<br>average value ≤ 0,1%                                                                                   |
| sforzo di rottura<br>breaking strength                                                                                                                                                             | ISO 10545-4                                 | valore medio 1100 N<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br>average value 1100 N<br>(sample dimensions 1000x1000 mm)         | valore medio 1100 N<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br>average value 1100 N<br>(sample dimensions 1000x1000 mm)         |
| modulo di rottura<br>modulus of rupture                                                                                                                                                            | ISO 10545-4                                 | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br>average value 50 N / mm²<br>(sample dimensions 1000x1000 mm) | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 1000x1000 mm)<br>average value 50 N / mm²<br>(sample dimensions 1000x1000 mm) |
| resistenza all'abrasione profonda<br>resistance to deep abrasion                                                                                                                                   | ISO 10545-6                                 | ≤ 175 mm³                                                                                                                     | ≤ 175 mm³                                                                                                                     |
| coefficiente di dilatazione termica<br>lineare<br>coefficient of linear thermal<br>expansion                                                                                                       | ISO 10545-8                                 | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C average value                                                                     | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C average value                                                                     |
| resistenza agli sbalzi termici<br>resistance to thermal shock                                                                                                                                      | ISO 10545-9                                 | resiste<br>resistant                                                                                                          | resiste<br>resistant                                                                                                          |
| resistenza chimica<br>chemical resistance                                                                                                                                                          | ISO 10545-13 ****                           | da classe A a B<br>class: from A to B                                                                                         | da classe A a C<br>class: from A to C                                                                                         |
| resistenza alle macchie<br>stain resistance                                                                                                                                                        | ISO 10545-14                                | da classe 4 a 5<br>class: from 4 to 5                                                                                         | da classe 2 a 5<br>class: from 2 to 5                                                                                         |
| resistenza al gelo<br>resistant to freeze-thaw                                                                                                                                                     | ISO 10545-12                                | resiste<br>resistant                                                                                                          | resiste<br>resistant                                                                                                          |
| reazione al fuoco<br>fire reaction                                                                                                                                                                 | EN 13501 (rev. 2005)                        | A2 - s1, d0                                                                                                                   | A2 - s1, d0                                                                                                                   |
| Resistenza dei colori alla luce<br>Colour resistance to light exposure                                                                                                                             | DIN 51094                                   | resiste / resistant                                                                                                           | resiste / resistant                                                                                                           |

\*\*\*\* La norma di riferimento non certifica l'uso di acido fluoridrico o composti che lo contengono / The reference standard does not certify the use of hydrofluoric acid or compounds containing it  
L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.



Schede tecniche / *Technical specifications*\*\*\*

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>                                                                    | norma / metodo<br><i>norm / test method</i> | 1620x3240 Full Size<br>Laminam 12+                                                                                               | 1620x3240 Laminam 12+<br>(Caress, Lucidato, Lucidato Starlit,<br>Soft Touch)                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Full Size:<br>“lunghezza e larghezza”<br>dimensione nominale:<br>“length and width” nominal size:<br>1620x3240mm size / (63.7"x 127.5") | Laminam                                     | dimensioni minime:<br><i>minimum size:</i><br>≥ 1630x3250mm<br>uscita forno / full size untrimmed                                | dimensioni minime:<br><i>minimum size:</i><br>≥ 1630x3250mm<br>uscita forno / full size untrimmed                                |
| peso<br><i>weight</i>                                                                                                                   | Laminam                                     | valore medio 30 kg/m²<br><i>average value 30 kg/m²</i>                                                                           | valore medio 30 kg/m²<br><i>average value 30 kg/m²</i>                                                                           |
| qualità superficie /<br>% pezzi esenti da difetti<br><i>surface quality /<br/>% pieces with no visible flaws</i>                        | ISO 10545-2                                 | > 95%                                                                                                                            | > 95%                                                                                                                            |
| assorbimento acqua<br><i>water absorption</i>                                                                                           | ISO 10545-3 /<br>ASTM C373                  | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                               | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                               |
| sforzo di rottura<br><i>breaking strength</i>                                                                                           | ISO 10545-4                                 | > 4000 N<br>(campioni dimensioni 400x800 mm)<br>> 4000 N<br>(sample dimensions 400x800 mm)                                       | > 4000 N<br>(campioni dimensioni 400x800 mm)<br>> 4000 N<br>(sample dimensions 400x800 mm)                                       |
| modulo di rottura<br><i>modulus of rupture</i>                                                                                          | ISO 10545-4                                 | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 400x800 mm)<br><i>average value 50 N / mm²</i><br>(sample dimensions 400x800 mm) | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 400x800 mm)<br><i>average value 50 N / mm²</i><br>(sample dimensions 400x800 mm) |
| resistenza all'abrasione profonda<br><i>resistance to deep abrasion</i>                                                                 | ISO 10545-6                                 | ≤ 175 mm³                                                                                                                        | ≤ 175 mm³                                                                                                                        |
| coefficiente di dilatazione termica<br>lineare<br><i>coefficient of linear thermal<br/>expansion</i>                                    | ISO 10545-8                                 | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C <i>average value</i>                                                                 | 6,6 / 10-6/°C valore medio<br>6,6 / 10-6/°C <i>average value</i>                                                                 |
| resistenza agli sbalzi termici<br><i>resistance to thermal shock</i>                                                                    | ISO 10545-9                                 | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                      | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                      |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                                                                                        | ISO 10545-13****                            | da classe A a B<br><i>class: from A to B</i>                                                                                     | da classe A a C<br><i>class: from A to C</i>                                                                                     |
| resistenza alle macchie<br><i>stain resistance</i>                                                                                      | ISO 10545-14                                | da classe 4 a 5<br><i>class: from 4 to 5</i>                                                                                     | da classe 2 a 5<br><i>class: from 2 to 5</i>                                                                                     |
| resistenza al gelo<br><i>resistant to freeze-thaw</i>                                                                                   | ISO 10545-12                                | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                      | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                      |
| reazione al fuoco<br><i>fire reaction</i>                                                                                               | EN 13501 (rev. 2005)                        | A2 - s1,d0                                                                                                                       | A2 - s1,d0                                                                                                                       |
| Resistenza dei colori alla luce<br><i>Colour resistance to light exposure</i>                                                           | DIN 51094                                   | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                       | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                       |

\*\*\* Valori riferiti alla sola parte ceramica, fatta eccezione per peso e reazione al fuoco relativi al prodotto con fibra di vetro / *Values related to the ceramic part only, except for weight and reaction to fire that relate to the product with fiberglass*

\*\*\*\* La norma di riferimento non certifica l'uso di acido fluoridrico o composti che lo contengono / *The reference standard does not certify the use of hydrofluoric acid or compounds containing it*

L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / *The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.*

Schede tecniche / *Technical specifications* \*\*\*

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>                                                                    | norma / metodo<br><i>norm / test method</i> | 1620x3240 Full Size<br>Laminam 20+                                                                                               | 1620x3240 Full Size<br>Laminam 20+ (Caress, Lucidato,<br>Lucidato Starlit, Soft Touch)                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Full Size:<br>"lunghezza e larghezza"<br>dimensione nominale:<br>"length and width" nominal size:<br>1620x3240mm size / (63.7"x 127.5") | Laminam                                     | dimensioni minime:<br><i>minimum size:</i><br>≥ 1630x3250mm<br>uscita forno / full size untrimmed                                | dimensioni minime:<br><i>minimum size:</i><br>≥ 1630x3250mm<br>uscita forno / full size untrimmed                                |
| peso<br><i>weight</i>                                                                                                                   | Laminam                                     | valore medio 50,4 kg/m²<br><i>average value 50,4 kg/m²</i>                                                                       | valore medio 50,4 kg/m²<br><i>average value 50,4 kg/m²</i>                                                                       |
| qualità superficie /<br>% pezzi esenti da difetti<br><i>surface quality /<br/>% pieces with no visible flaws</i>                        | ISO 10545-2                                 | > 95%                                                                                                                            | > 95%                                                                                                                            |
| assorbimento acqua<br><i>water absorption</i>                                                                                           | ISO 10545-3 /<br>ASTM C373                  | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                               | valore medio ≤ 0,1%<br><i>average value ≤ 0,1%</i>                                                                               |
| sforzo di rottura<br><i>breaking strength</i>                                                                                           | ISO 10545-4                                 | > 10000 N<br>(campioni dimensioni 400x800 mm)<br>> 10000 N<br>(sample dimensions 400x800 mm)                                     | > 10000 N<br>(campioni dimensioni 400x800 mm)<br>> 10000 N<br>(sample dimensions 400x800 mm)                                     |
| modulo di rottura<br><i>modulus of rupture</i>                                                                                          | ISO 10545-4                                 | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 400x800 mm)<br><i>average value 50 N / mm²</i><br>(sample dimensions 400x800 mm) | valore medio 50 N / mm²<br>(campioni dimensioni 400x800 mm)<br><i>average value 50 N / mm²</i><br>(sample dimensions 400x800 mm) |
| resistenza all'abrasione profonda<br><i>resistance to deep abrasion</i>                                                                 | ISO 10545-6                                 | ≤ 175 mm³                                                                                                                        | ≤ 175 mm³                                                                                                                        |
| coefficiente di dilatazione termica<br>lineare<br><i>coefficient of linear thermal<br/>expansion</i>                                    | ISO 10545-8                                 | 6,6 / 10 <sup>-6</sup> /°C valore medio<br>6,6 / 10 <sup>-6</sup> /°C <i>average value</i>                                       | 6,6 / 10 <sup>-6</sup> /°C valore medio<br>6,6 / 10 <sup>-6</sup> /°C <i>average value</i>                                       |
| resistenza agli sbalzi termici<br><i>resistance to thermal shock</i>                                                                    | ISO 10545-9                                 | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                      | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                      |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                                                                                        | ISO 10545-13****                            | da classe A a B<br><i>class: from A to B</i>                                                                                     | da classe A a C<br><i>class: from A to C</i>                                                                                     |
| resistenza alle macchie<br><i>stain resistance</i>                                                                                      | ISO 10545-14                                | da classe 4 a 5<br><i>class: from 4 to 5</i>                                                                                     | da classe 2 a 5<br><i>class: from 2 to 5</i>                                                                                     |
| resistenza al gelo<br><i>resistant to freeze-thaw</i>                                                                                   | ISO 10545-12                                | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                      | resiste<br><i>resistant</i>                                                                                                      |
| reazione al fuoco<br><i>fire reaction</i>                                                                                               | EN 13501 (rev. 2005)                        | A2 - s1,d0                                                                                                                       | A2 - s1,d0                                                                                                                       |
| Resistenza dei colori alla luce<br><i>Colour resistance to light exposure</i>                                                           | DIN 51094                                   | resiste / resistant                                                                                                              | resiste / resistant                                                                                                              |

\*\*\* Valori riferiti alla sola parte ceramica, fatta eccezione per peso e reazione al fuoco relativi al prodotto con fibra di vetro / *Values related to the ceramic part only, except for weight and reaction to fire that relate to the product with fiberglass*  
\*\*\*\* La norma di riferimento non certifica l'uso di acido fluoridrico o composti che lo contengono / *The reference standard does not certify the use of hydrofluoric acid or compounds containing it*  
L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / *The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.*



Schede tecniche - settore arredo / Technical specifications - furniture industry

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>   | norma / metodo<br><i>norm / test method</i> | Laminam 5                                                                                                                                                                                                                   | Laminam 5 Lucidato<br>(Caress, Lucidato, Lucidato Starlit,<br>Soft Touch)                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| densità<br><i>density</i>                                              | EN 14617-1<br>ASTM C97                      | 2500 kg/m <sup>3</sup><br>(valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                            | 2500 kg/m <sup>3</sup><br>(valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                            |
| assorbimento acqua<br><i>water absorption</i>                          | EN 14617-1                                  | valore medio ≤ 0,1% ***<br><i>average value ≤ 0,1% ***</i>                                                                                                                                                                  | valore medio ≤ 0,1% ***<br><i>average value ≤ 0,1% ***</i>                                                                                                                                                                  |
| resistenza alla flessione<br><i>bending strength</i>                   | EN 14617-2                                  | 50 MPa (valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                                               | 50 MPa (valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                                               |
| resistenza al gelo<br><i>freeze and thaw resistance</i>                | EN 14617-5                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  |
| resistenza al calore secco<br><i>dry heat resistance</i>               | EN 12722<br>EN 438-2 par.16                 | 5 (nessun effetto visibile fino a 200°C)<br><i>5 (no visible effect till 200°C)</i>                                                                                                                                         | 5 (nessun effetto visibile fino a 200°C)<br><i>5 (no visible effect till 200°C)</i>                                                                                                                                         |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                       | ISO 10545-13                                | da classe A a B<br><i>from class A to B</i>                                                                                                                                                                                 | da classe A a C<br><i>from class A to C</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                       | ASTM C650                                   | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste (eccetto idrossido di potassio)<br><i>resistant (except potassium hydroxide)</i>                                                                                                                                    |
| resistenza ai liquidi freddi<br><i>cold liquid resistance</i>          | EN 12720                                    | 5 nessun effetto visibile tranne<br>inchiostro (2)<br><i>5 no visible effect except ink (2)</i>                                                                                                                             | da classe 5 a 2<br><i>from class 5 to 2</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza ai prodotti di pulizia<br><i>cleaner product resistance</i> | PTP 53 CATAS                                | 5 nessun effetto visibile<br><i>5 no visible effect</i>                                                                                                                                                                     | da classe 5 a 3<br><i>from class 5 to 3</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza all'abrasione<br><i>abrasion resistance</i>                 | EN 14617-4                                  | 28,0 mm                                                                                                                                                                                                                     | 28,0 mm                                                                                                                                                                                                                     |
| igienicità<br><i>hygiene properties</i>                                | Metodo<br>CATAS                             | ottima (grado di rimozione dei batteri<br>>99% dopo pulizia<br>con detergente non battericida)<br><i>excellent (high degree of removal of<br/>bacterial cells &gt;99% after<br/>cleaning with a biocide-free detergent)</i> | ottima (grado di rimozione dei batteri<br>>99% dopo pulizia<br>con detergente non battericida)<br><i>excellent (high degree of removal of<br/>bacterial cells &gt;99% after<br/>cleaning with a biocide-free detergent)</i> |
| resistenza ai funghi<br><i>resistance to fungi</i>                     | ASTM G21                                    | nessuna crescita fungina<br><i>no fungal growth</i>                                                                                                                                                                         | nessuna crescita fungina<br><i>no fungal growth</i>                                                                                                                                                                         |
| cessione piombo e cadmio<br><i>lead and cadmium given off</i>          | ISO 10545-15                                | 0 mg/dm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                        | 0 mg/dm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                        |
| migrazione globale<br><i>overall migration</i>                         | UNI EN 1186                                 | 0 mg/dm <sup>2</sup> nessuna migrazione<br>significativa<br><i>0 mg/dm<sup>2</sup> no significant migration</i>                                                                                                             | 0 mg/dm <sup>2</sup> nessuna migrazione<br>significativa /<br><i>no significant migration</i>                                                                                                                               |
| emissione VOC<br><i>VOC emission</i>                                   | UNI EN 16000-9                              | classe A+ francese / <i>class A+ french</i>                                                                                                                                                                                 | classe A+ francese / <i>class A+ french</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza alla luce<br><i>light resistance</i>                        | UNI EN 15187                                | 5 nessun effetto visibile<br><i>5 no visible effect</i>                                                                                                                                                                     | 5 nessun effetto visibile<br><i>5 no visible effect</i>                                                                                                                                                                     |
| resistenza allo shock termico<br><i>thermal shock resistance</i>       | EN 14617-6                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  |
| resistenza alle macchie<br><i>resistance to staining</i>               | ASTM C1378                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste (nessun effetto visibile tranne<br>inchiostro e blu di metilene)<br><i>resistant (except ink and methylene blue)</i>                                                                                                |

\*\*\* Valore relativo al solo corpo ceramico / Value relative to the ceramic body only  
L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.





Schede tecniche - settore arredo / *Technical specifications - furniture industry*

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>   | norma / metodo<br><i>norm / test method</i> | Laminam 12+                                                                                                                                                                                                                 | Laminam 12+ Lucidato<br>(Caress, Lucidato, Lucidato Starlit,<br>Soft Touch)                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| densità<br><i>density</i>                                              | EN 14617-1<br>ASTM C97                      | 2500 kg/m <sup>3</sup><br>(valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                            | 2500 kg/m <sup>3</sup><br>(valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                            |
| assorbimento acqua<br><i>water absorption</i>                          | EN 14617-1                                  | valore medio ≤ 0,1% ***<br><i>average value ≤ 0,1% ***</i>                                                                                                                                                                  | valore medio ≤ 0,1% ***<br><i>average value ≤ 0,1% ***</i>                                                                                                                                                                  |
| resistenza alla flessione<br><i>bending strength</i>                   | EN 14617-2                                  | 50 MPa (valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                                               | 50 MPa (valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                                               |
| resistenza al gelo<br><i>freeze and thaw resistance</i>                | EN 14617-5                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  |
| resistenza al calore secco<br><i>dry heat resistance</i>               | EN 12722<br>EN 438-2 par.16                 | 5 (nessun effetto visibile fino a 200°C)<br><i>5 (no visible effect till 200°C)</i>                                                                                                                                         | 5 (nessun effetto visibile fino a 200°C)<br><i>5 (no visible effect till 200°C)</i>                                                                                                                                         |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                       | ISO 10545-13                                | da classe A a B<br><i>from class A to B</i>                                                                                                                                                                                 | da classe A a C<br><i>from class A to C</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                       | ASTM C650                                   | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste (eccetto idrossido di potassio)<br><i>resistant (except potassium hydroxide)</i>                                                                                                                                    |
| resistenza ai liquidi freddi<br><i>cold liquid resistance</i>          | EN 12720                                    | 5 nessun effetto visibile tranne<br>inchiostro (2)<br><i>5 no visible effect except ink (2)</i>                                                                                                                             | da classe 5 a 2<br><i>from class 5 to 2</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza ai prodotti di pulizia<br><i>cleaner product resistance</i> | PTP 53 CATAS                                | 5 nessun effetto visibile<br><i>5 no visible effect</i>                                                                                                                                                                     | da classe 5 a 3<br><i>from class 5 to 3</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza all'abrasione<br><i>abrasion resistance</i>                 | EN 14617-4                                  | 28,0 mm                                                                                                                                                                                                                     | 28,0 mm                                                                                                                                                                                                                     |
| igienicità<br><i>hygiene properties</i>                                | Metodo<br>CATAS                             | ottima (grado di rimozione dei batteri<br>>99% dopo pulizia con detergente non<br>battericida)<br><i>excellent (high degree of removal of<br/>bacterial cells &gt;99% after<br/>cleaning with a biocide-free detergent)</i> | ottima (grado di rimozione dei batteri<br>>99% dopo pulizia con detergente non<br>battericida)<br><i>excellent (high degree of removal of<br/>bacterial cells &gt;99% after<br/>cleaning with a biocide-free detergent)</i> |
| resistenza ai funghi<br><i>resistance to fungi</i>                     | ASTM G21                                    | nessuna crescita fungina<br><i>no fungal growth</i>                                                                                                                                                                         | nessuna crescita fungina<br><i>no fungal growth</i>                                                                                                                                                                         |
| cessione piombo e cadmio<br><i>lead and cadmium given off</i>          | ISO 10545-15                                | 0 mg/dm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                        | 0 mg/dm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                        |
| migrazione globale<br><i>overall migration</i>                         | UNI EN 1186                                 | 0 mg/dm <sup>2</sup> nessuna migrazione<br>significativa<br><i>0 mg/dm<sup>2</sup> no significant migration</i>                                                                                                             | 0 mg/dm <sup>2</sup> nessuna migrazione<br>significativa<br><i>no significant migration</i>                                                                                                                                 |
| emissione VOC<br><i>VOC emission</i>                                   | UNI EN 16000-9                              | classe A+ francese / <i>class A+ french</i>                                                                                                                                                                                 | classe A+ francese / <i>class A+ french</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza all'urto<br><i>shock resistance</i>                         | ISO 4211-4<br>EN 14617-9                    | nessun danno a caduta sfera 400mm /<br>valore medio 3 J<br><i>no damage to ball drop 400mm /<br/>average value 3 J</i>                                                                                                      | nessun danno a caduta sfera 400mm /<br>valore medio 3 J<br><i>no damage to ball drop 400mm /<br/>average value 3 J</i>                                                                                                      |
| resistenza alla luce<br><i>light resistance</i>                        | UNI EN 15187                                | 5 nessun effetto visibile /<br><i>5 no visible effect</i>                                                                                                                                                                   | 5 nessun effetto visibile /<br><i>5 no visible effect</i>                                                                                                                                                                   |
| resistenza allo shock termico<br><i>thermal shock resistance</i>       | EN 14617-6                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  |
| resistenza alle macchie<br><i>resistance to staining</i>               | ASTM C1378                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste (nessun effetto visibile tranne<br>inchiostro e blu di metilene) / <i>resistant<br/>(except ink and methylene blue)</i>                                                                                             |

\*\*\* Valore relativo al solo corpo ceramico / *Value relative to the ceramic body only*  
L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / *The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.*



Schede tecniche - settore arredo / Technical specifications - furniture industry

| proprietà fisico chimiche<br><i>physical and chemical properties</i>   | norma / metodo<br><i>norm / test method</i> | Laminam 20+                                                                                                                                                                                                                 | Laminam 20+ Lucidato<br>(Caress, Lucidato, Lucidato Starlit,<br>Soft Touch)                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| densità<br><i>density</i>                                              | EN 14617-1<br>ASTM C97                      | 2500 kg/m <sup>3</sup><br>(valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                            | 2500 kg/m <sup>3</sup><br>(valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                            |
| assorbimento acqua<br><i>water absorption</i>                          | EN 14617-1                                  | valore medio ≤ 0,1% ***<br><i>average value ≤ 0,1% ***</i>                                                                                                                                                                  | valore medio ≤ 0,1% ***<br><i>average value ≤ 0,1% ***</i>                                                                                                                                                                  |
| resistenza alla flessione<br><i>bending strength</i>                   | EN 14617-2                                  | 50 MPa (valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                                               | 50 MPa (valore medio / <i>average value</i> )                                                                                                                                                                               |
| resistenza al gelo<br><i>freeze and thaw resistance</i>                | EN 14617-5                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  |
| resistenza al calore secco<br><i>dry heat resistance</i>               | EN 12722<br>EN 438-2 par.16                 | 5 (nessun effetto visibile fino a 200°C)<br><i>5 (no visible effect till 200°C)</i>                                                                                                                                         | 5 (nessun effetto visibile fino a 200°C)<br><i>5 (no visible effect till 200°C)</i>                                                                                                                                         |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                       | ISO 10545-13                                | da classe A a B<br><i>from class A to B</i>                                                                                                                                                                                 | da classe A a C<br><i>from class A to C</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza chimica<br><i>chemical resistance</i>                       | ASTM C650                                   | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste (eccetto idrossido di potassio) /<br><i>resistant (except potassium hydroxide)</i>                                                                                                                                  |
| resistenza ai liquidi freddi<br><i>cold liquid resistance</i>          | EN 12720                                    | 5 nessun effetto visibile tranne<br>inchiostro (2)<br><i>5 no visible effect except ink (2)</i>                                                                                                                             | da classe 5 a 2<br><i>from class 5 to 2</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza ai prodotti di pulizia<br><i>cleaner product resistance</i> | PTP 53 CATAS                                | 5 nessun effetto visibile /<br><i>5 no visible effect</i>                                                                                                                                                                   | da classe 5 a 3<br><i>from class 5 to 3</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza all'abrasione<br><i>abrasion resistance</i>                 | EN 14617-4                                  | 28,0 mm                                                                                                                                                                                                                     | 28,0 mm                                                                                                                                                                                                                     |
| igienicità<br><i>hygiene properties</i>                                | Metodo<br>CATAS                             | ottima (grado di rimozione dei batteri<br>>99% dopo pulizia con detergente non<br>battericida)<br><i>excellent (high degree of removal of<br/>bacterial cells &gt;99% after<br/>cleaning with a biocide-free detergent)</i> | ottima (grado di rimozione dei batteri<br>>99% dopo pulizia con detergente non<br>battericida)<br><i>excellent (high degree of removal of<br/>bacterial cells &gt;99% after<br/>cleaning with a biocide-free detergent)</i> |
| resistenza ai funghi<br><i>resistance to fungi</i>                     | ASTM G21                                    | nessuna crescita fungina<br><i>no fungal growth</i>                                                                                                                                                                         | nessuna crescita fungina<br><i>no fungal growth</i>                                                                                                                                                                         |
| cessione piombo e cadmio<br><i>lead and cadmium given off</i>          | ISO 10545-15                                | 0 mg/dm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                        | 0 mg/dm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                        |
| migrazione globale<br><i>overall migration</i>                         | UNI EN 1186                                 | 0 mg/dm <sup>2</sup> nessuna migrazione<br>significativa<br><i>0 mg/dm<sup>2</sup> no significant migration</i>                                                                                                             | 0 mg/dm <sup>2</sup> nessuna migrazione<br>significativa<br><i>no significant migration</i>                                                                                                                                 |
| emissione VOC<br><i>VOC emission</i>                                   | UNI EN 16000-9                              | classe A+ francese / <i>class A+ french</i>                                                                                                                                                                                 | classe A+ francese / <i>class A+ french</i>                                                                                                                                                                                 |
| resistenza all'urto<br><i>shock resistance</i>                         | ISO 4211-4                                  | nessun danno a caduta sfera 400mm /<br>valore medio 3 J<br><i>no damage to ball drop 400mm /<br/>average value 3 J</i>                                                                                                      | nessun danno a caduta sfera 400mm /<br>valore medio 3 J<br><i>no damage to ball drop 400mm /<br/>average value 3 J</i>                                                                                                      |
| resistenza alla luce<br><i>light resistance</i>                        | UNI EN 15187                                | 5 nessun effetto visibile<br><i>5 no visible effect</i>                                                                                                                                                                     | 5 nessun effetto visibile<br><i>5 no visible effect</i>                                                                                                                                                                     |
| resistenza allo shock termico<br><i>thermal shock resistance</i>       | EN 14617-6                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  |
| resistenza alle macchie<br><i>resistance to staining</i>               | ASTM C1378                                  | resiste / <i>resistant</i>                                                                                                                                                                                                  | resiste (nessun effetto visibile tranne<br>inchiostro e blu di metilene)<br><i>resistant (except ink and methylene blue)</i>                                                                                                |

\*\*\* Valore relativo al solo corpo ceramico / Value relative to the ceramic body only  
L'unicità di alcune caratteristiche fisiche dei prodotti Laminam li rende non totalmente paragonabili ai comuni prodotti ceramici. Pertanto i risultati dei test sono indicativi e non vincolanti / The unique features of Laminam products do not allow for a perfect comparison with ceramic tiles. The test results are therefore only indicative and not binding.

5.6

Coefficiente d'attrito  
Laminam 5 | Laminam 5+

*Coefficient of friction Laminam 5 | Laminam 5+*

| EN 16165*<br>-<br>Annex B | ANSI<br>A137,1 (DCOF)* | PENDULUM TEST*                                                                                      |                      |                                        | PAG |
|---------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------|-----|
|                           |                        | • Spanish test UNE-ENV 12633:2003<br>• English test BS 7976-2:2002<br>• Australian test AS/NZS 4586 | SUPERFICI / SURFACES |                                        |     |
| R11                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | IN-SIDE              | Pietra di Cardoso Grigio Fiammato      | 106 |
| R11                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | IN-SIDE              | Pietra di Cardoso Nero Fiammato        | 108 |
| R11                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | IN-SIDE              | Pietra Piasentina Grigio Fiammato      | 110 |
| R11                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | IN-SIDE              | Pietra Piasentina Taupe Fiammato       | 112 |
| R11                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | IN-SIDE              | Porfido Marrone Fiammato               | 114 |
| R11                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | IN-SIDE              | Terra di Matera Fiammato               | 116 |
| R11                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | IN-SIDE              | Terra di Pompei Fiammato               | 118 |
| R11                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | IN-SIDE              | Terra di Saturnia Fiammato             | 120 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | Calce                | Antracite                              | 31  |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | Calce                | Avorio                                 | 32  |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | Calce                | Bianco                                 | 33  |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | Calce                | Grigio                                 | 34  |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | Calce                | Nero                                   | 35  |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | Calce                | Terracotta                             | 36  |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | Calce                | Tortora                                | 37  |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | Diamond              | Calacatta Black Bocciardato            | 59  |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | Diamond              | Calacatta Black Bocciardato B. M.      | 60  |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Ardesia Bianco a Spacco                | 127 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Ardesia Nero a Spacco                  | 128 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Bianco Lasa Bocciardato                | 130 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Diamond Cream Bocciardato              | 150 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Emperador Extra Bocciardato            | 153 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Nero Greco Bocciardato                 | 159 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Noir Desir Bocciardato                 | 162 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Pietra di Savoia Antracite Bocciardata | 164 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Pietra di Savoia Avorio Bocciardata    | 165 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Pietra di Savoia Grigia Bocciardata    | 166 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Pietra di Savoia Perla Bocciardata     | 167 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Pietra Grey Bocciardata                | 169 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Sahara Noir Extra Bocciardato          | 172 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Statuarietto Bocciardato               | 178 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Travertino Grigio Venato Bocciardato   | 189 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                                                                                           | I Naturali           | Travertino Navona Bocciardato          | 190 |

\* Garantito su richiesta in fase d'ordine / *Guaranteed if requested at the time of ordering*



| EN 16165*<br>-<br>Annex B | ANSI<br>A137,1 (DCOF)* | PENDULUM TEST*                    |                               |                                   | PAG |
|---------------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-----|
|                           |                        | • Spanish test UNE-ENV 12633:2003 |                               |                                   |     |
|                           |                        | • English test BS 7976-2:2002     |                               |                                   |     |
|                           |                        |                                   | SUPERFICI / SURFACES          |                                   |     |
|                           |                        |                                   | • Australian test AS/NZS 4586 |                                   |     |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Verde Alpi Bocciardato            | 192 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                         | Legno Venezia                 | Corda                             | 203 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                         | Legno Venezia                 | Fumo                              | 204 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                         | Legno Venezia                 | Noce                              | 205 |
| R10                       | ≥0,42                  | On demand                         | Legno Venezia                 | Sabbia                            | 206 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Blend                         | Avorio                            | 21  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Blend                         | Grigio                            | 22  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Blend                         | Nero                              | 23  |
| -                         | ≥0,42                  | On demand                         | Collection                    | Bianco Assoluto                   | 46  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Collection                    | Fumo                              | 48  |
| -                         | ≥0,42                  | On demand                         | Collection                    | Nero Assoluto                     | 51  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Collection                    | Perla                             | 52  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Fokos                         | Grafite                           | 91  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Fokos                         | Piombo                            | 92  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Fokos                         | Rena                              | 93  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Fokos                         | Roccia                            | 94  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Fokos                         | Sale                              | 95  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Fokos                         | Talco                             | 96  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Fokos                         | Terra                             | 97  |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | IN-SIDE                       | Pietra di Cardoso Grigio Naturale | 105 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | IN-SIDE                       | Pietra di Cardoso Nero Naturale   | 107 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | IN-SIDE                       | Pietra Piasentina Grigio          | 109 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | IN-SIDE                       | Pietra Piasentina Taupe           | 111 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | IN-SIDE                       | Porfido Marrone Naturale          | 113 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | IN-SIDE                       | Terra di Matera Naturale          | 115 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | IN-SIDE                       | Terra di Pompei Naturale          | 117 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | IN-SIDE                       | Terra di Saturnia Naturale        | 119 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Bianco Statuario Venato           | 132 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Bianco Statuario Venato B.M.      | 133 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Calacatta Michelangelo            | 138 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Calacatta Oro Venato              | 144 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Calacatta Oro Venato B. M.        | 145 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Diamond Cream                     | 149 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Emperador Extra                   | 152 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Invisible White                   | 155 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Nero Greco                        | 158 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Noir Desir                        | 161 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Pietra Grey                       | 168 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Statuarietto                      | 176 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | I Naturali                    | Statuario Altissimo               | 182 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Ossido                        | Bruno                             | 215 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Ossido                        | Nero                              | 216 |
| R9                        | ≥0,42                  | On demand                         | Ossido                        | Verderame                         | 217 |
| R9                        | -                      | On demand                         | Oxide                         | Avorio                            | 225 |
| R9                        | -                      | On demand                         | Oxide                         | Bianco                            | 226 |
| R9                        | -                      | On demand                         | Oxide                         | Nero                              | 228 |

\* Garantito su richiesta in fase d'ordine / *Guaranteed if requested at the time of ordering*

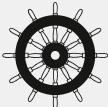
5.7

# Certificazioni

## *Certifications*

Certificazioni di prodotto / *Product certifications*

|                  |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNI EN ISO 14021 |                                                                                     | Produzione di lastre ceramiche con contenuto di materiale riciclato aventi un alto indice di riflettanza solare (SRI)<br><i>Production of ceramic slabs with recycled material content having a high solar reflectance index (SRI)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| CCC              |   | Certificazione cinese / <i>China Compulsory Certificate mark</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| KASHERUT         |  | Le lastre Laminam utilizzate per piani cucina sono certificate Kosher Parve<br><i>Laminam slabs used for counterto are certificated Kosher Parve</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| NSF              |  | <i>American Standard for food equipment</i><br><i>"Ceramic Solid Surface For Food Zone"</i><br>Valido per i prodotti presenti sul sito:<br><i>Valid far the products featured on the website:</i><br><br><a href="#">Listing Category Search Page</a>   <a href="#">NSF International</a><br><a href="http://www.laminam.com/it/ricerca-e-tecnologia/">www.laminam.com/it/ricerca-e-tecnologia/</a>                                                                                                                                                  |
| UPEC             |  | Certificazione francese di qualità per materiale ad uso pavimentazione<br><i>French flooring material quality certification</i><br><br><a href="#">Carreaux céramiques pour revêtements de sol - laminam - Rechercher - CSTB Évaluation</a><br><a href="http://www.laminam.com/it/ricerca-e-tecnologia/">www.laminam.com/it/ricerca-e-tecnologia/</a>                                                                                                                                                                                                |
| ITB              |  | Certificazione di qualità polacca<br><i>Polish Quality Certification</i><br><br>Certificazione russa per l'utilizzo di Laminam 3+ nel settore edilizio<br><i>Russian certification for the use of Laminam 3+ in the building sector</i><br><br>Certificazione russa di rispondenza alle norme di igiene nel settore edilizio<br><i>Russian certification of compliance with hygiene regulations in the building sector</i><br><br>Certificazione russa di conformità antincendio<br><i>Russian certification of conformity with fire regulations</i> |
| DGNB             |  | Piattaforma Tedesca per la selezione di prodotti in possesso dell'EPD.<br><i>German platform for the selection of products with EPD certificate.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                              |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EPD<br>PRODUCT               |               | Certificazione indipendente che attesta l'impatto ambientale del ciclo di vita per la fabbricazione di un prodotto (Iso14025). Laminam 3, Laminam 3+, Laminam 5, Laminam 5+, Laminam 12 e Laminam 20+ sono certificati con un EPD specifico di prodotto da un ente terzo.<br><i>An independent certification that certifies the environmental life-cycle impact of a product manufacturing (ISO 14025). Laminam 3, Laminam 3+, Laminam 5, Laminam 5+, Laminam 12 and Laminam 20+ are certified with a product specific EPD by a third party.</i> |
| MED 96/98/EC e<br>2014/90/EU | <br>0474/2023 | Certificazione per l'uso nel settore navale<br><i>Certification for use in the marine sector</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| MOCA                         |               | Le lastre Laminam sono idonee al contatto alimentare secondo il Regolamento sui MOCA<br><i>Laminam slabs are suitable for contact with food, in accordance with the MOCA Legislation (Material and Objects in Contact with Food Legislation)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

Certificazioni di sistema / *System certifications*

|                   |                                                                                     |                                                                                                                            |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNI EN ISO 9001:  |  | Norma internazionale di Sistema di Gestione della Qualità<br><i>International Standard for Quality Management Systems</i>  |
| UNI EN ISO 14001: |  | Norma internazionale di Sistema di Gestione Ambientale<br><i>International standard of Environmental Management System</i> |
| ISO 20400:2017    |  | Linee Guida per l'Approvvigionamento Sostenibile<br><i>Guidance Lines to Sustainable Procurement</i>                       |
| C-TPAT            |  | Customs-Trade Partnership Against Terrorism - USA                                                                          |





# 6. Laminam nel mondo

## *Laminam in the world*



### Laminam Headquarters

LAMINAM S.P.A.  
VIA GHIAROLA NUOVA, 258 | 41042, FIORANO MODENESE  
MODENA / ITALY | TEL +39 0536 1844200  
INFO@LAMINAM.COM | WWW.LAMINAM.COM

### Production Plants

LAMINAM S.P.A.  
VIA GHIAROLA NUOVA, 258 | 41042, FIORANO MODENESE  
MODENA / ITALY | TEL +39 0536 1844200

LAMINAM S.P.A.  
VIA PRIMO BRINDANI, 1 | 43043, BORGO VAL DI TARO  
PARMA / ITALY | TEL +39 0525 97864

LAMINAM RUS LLC  
KALUZHSKAYA OBLAST BOROVSKIY RAION  
MOSCA (DOBRINO VILLAGE) | RUSSIA

BEST SURFACE  
CTRA. CASTELLÓN, 117, 12110 L'ALCORA,  
CASTELLÓN / SPAGNA

### Showrooms

LAMINAM S.P.A.  
VIA GHIAROLA NUOVA, 258 | 41042, FIORANO MODENESE  
MODENA / ITALY | TEL +39 0536 1844200

LAMINAM S.P.A.  
VIA VERDI, 5 | 20121, MILANO / ITALY | TEL +39 02 89092496



LAMINAM SERVICE S.r.l  
VIA GHIAROLA NUOVA 258  
41042, FIORANO MODENESE  
MODENA / ITALY  
T.+39 0536 1844200

**LAMINAM** | AUSTRALIA  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

infoaustralia@laminam.com  
www.laminam.com

**LAMINAM** | BENELUX  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

infobenelux@laminam.com  
www.laminam.com

**LAMINAM** | CANADA  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

info@laminamusa.com  
www.laminam.com

**LAMINAM** | CHINA  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

info@laminamcn.com  
ID WeChat: Laminam\_Official

**LAMINAM** | FRANCE  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

infofrance@laminam.com  
www.laminam.com

**LAMINAM** | GERMANY  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

infoGermany@laminam.com  
www.laminam.com

**LAMINAM** | JAPAN  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

info@laminam.jp  
www.laminam.jp

**LAMINAM** | ISRAEL  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

office@laminam.co.il  
www.laminam.co.il

**LAMINAM** | RUS  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

info@laminamrus.com  
www.laminamrus.com

**LAMINAM** | USA  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

info@laminamusa.com  
www.laminam.com

**LAMINAM** | UK  
SUPERIOR NATURAL SURFACES

salesuk@laminam.com  
www.laminam.com

**INTERSTONE**  
A LAMINAM COMPANY

interstone@interstone.pl  
www.interstone.pl

**BEST SURFACE**  
A LAMINAM COMPANY

info.spain@bestsurface.com  
www.bestsurface.com

# La continua ricerca della perfezione

*The continuous search  
for perfection*



In questo catalogo abbiamo cercato di mostrare le componenti estetiche e tecniche che caratterizzano le superfici architettoniche Laminam. Ci siamo soffermati sui motivi che hanno ispirato le diverse collezioni, sulle peculiarità della gamma dei nostri prodotti, soprattutto per la versatilità estetica e le possibilità di utilizzo.

Abbiamo dedicato un'attenzione particolare sulla tecnologia IN-SIDE e il trattamento AMBIENCE, frutto di anni di ricerca e che rappresentano il futuro di un'azienda che fa dell'innovazione uno dei suoi pilastri. Ma abbiamo anche cercato di farvi cogliere la passione con la quale lavoriamo e la grande importanza che il rispetto per l'ambiente e per il prossimo ricoprono nel nostro lavoro.

Per qualsiasi ulteriore informazione visita [www.laminam.com](http://www.laminam.com)  
o contattaci via email [info@laminam.com](mailto:info@laminam.com)

*In this catalogue we aim to present the aesthetic and technical components characterising Laminam architectural surfaces. We have focused on the inspirations underpinning our different series, the unique product features from our series, especially in terms of their aesthetic versatility and possible applications.*

*We have dedicated particular attention to IN-SIDE technology and AMBIENCE treatment, the culmination of years of research and representative of the future of a company grounded in innovation. We have also tried to convey the passion in our work and just how much respect for the environment and people are inspiring values of our work.*

*For any further information visit [www.laminam.com](http://www.laminam.com)  
or contact us by email at [info@laminam.com](mailto:info@laminam.com)*









Gongpyong Office Plaza

Year: 2018  
Seoul / South Korea  
Ventilated Facade  
Calce, Nero







Siamo architetti dei nostri spazi,  
inseguiamo l'unicità.

*We are designers of our own  
spaces seeking uniqueness.*