

Laminam
Slabs
1620x3240mm
63.7" x 127.5"

03–
2020

Nuestra misión es producir tablas cerámicas de gran tamaño

Las materias primas naturales y las tecnologías sostenibles son los principios en los que se basa el proceso de producción de Laminam, con arcillas y feldespatos compactados en una superficie extendida de hasta **1620x3240mm (63.7"x 127.5") de espesor en Laminam 5, Laminam 12+ y Laminam 20+**

(Laminam ¼", Laminam ½" y Laminam ¾"). La tabla Laminam es un material versátil para arquitectura y decoración que puede utilizarse tanto en interior como en exterior. En particular, las superficies con formato 1620x3240mm se utilizan en decoración como material para mesas y encimeras de cocina y baño, además de como revestimiento vertical de puertas, muebles y Splashback (o frentes de cocción).

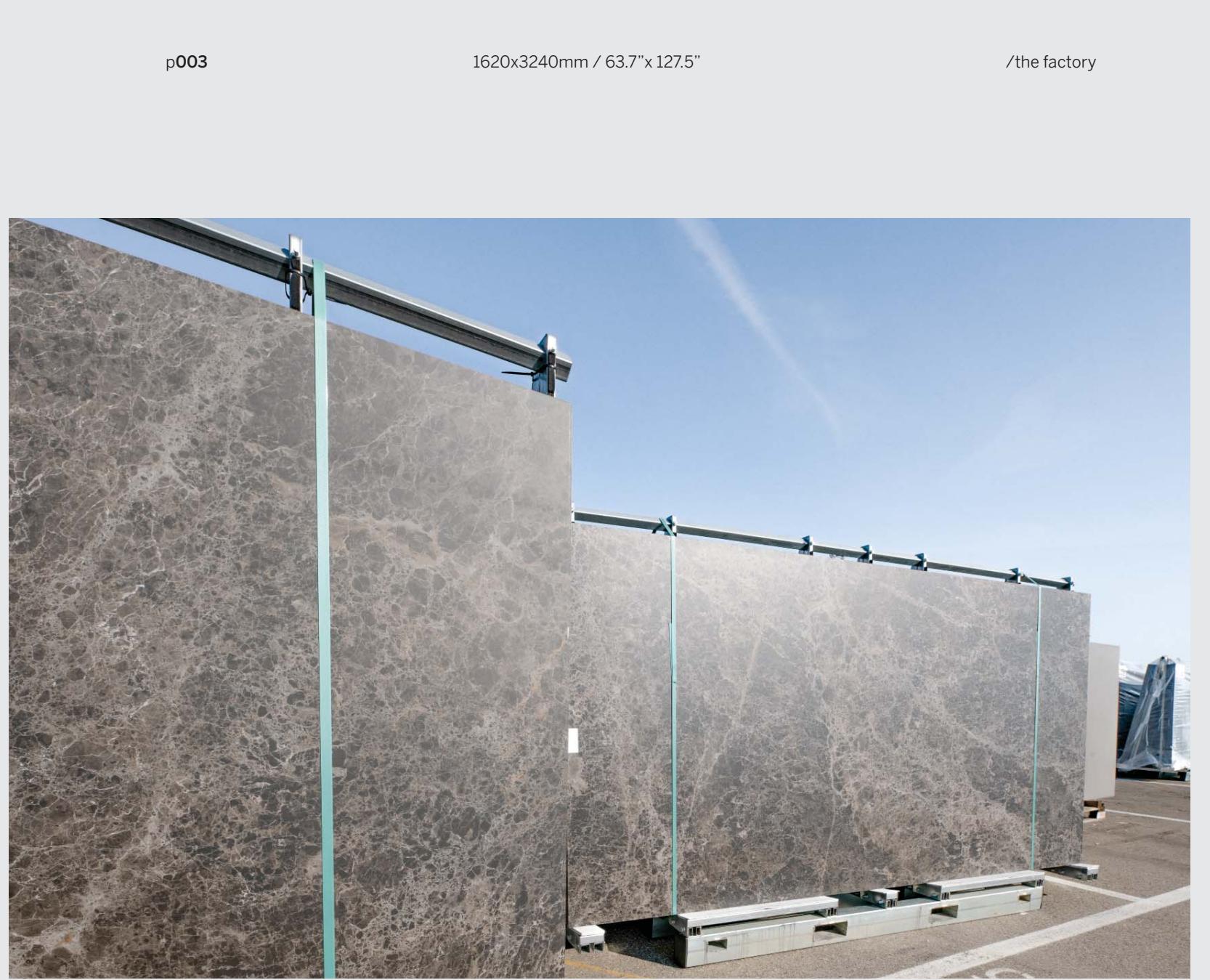
En la construcción, Laminam 5 se convierte en una segunda piel en la realización de fachadas y revestimientos internos.

A missão: produzir unicamente placas cerâmicas de grandes dimensões

Matérias-primas naturais e tecnologias sustentáveis, são os princípios em que se baseia o processo produtivo Laminam: argilas e feldspatos, numa superfície que se estende até **1620x3240 (63.7"x 127.5") mm de espessuras: Laminam 5, Laminam 12+ e Laminam 20+ (Laminam ¼", Laminam ½" y Laminam ¾").**

A placa Laminam é um material versátil para a arquitetura e decoração, tanto uso “indoor” como “outdoor”. Em particular, as superfícies no formato 1620x3240mm são utilizadas na decoração como material para as bancadas de cozinhas, banheiros, mesas e como revestimentos verticais de portas, móveis e splashbacks.

Na construção civil, Laminam 5 é uma segunda pele para a realização de fachadas e revestimentos internos.



IN-SIDE /
The Latest Laminam
Technology
1620x3240mm
63.7"x127.5"





p006

laminam

p007

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



In-Side, la primera colección de tablas cerámicas con continuidad de material entre masa, superficie y canto.

La nueva tecnología de producción se basa en la mezcla de materias primas naturales con granulometría variable de las que es posible obtener una mezcla de materiales típica de las piedras naturales. El nuevo producto de Laminam representa una novedad absoluta entre los fabricantes de tablas cerámicas también a nivel tecnológico, lo que confirma aún más el espíritu innovador de la empresa, siempre abierta a emprender nuevos caminos. Con In-Side, Laminam confirma su liderazgo en la innovación tecnológica y enriquece la gama de sus productos brindando al mercado mundial tablas cerámicas con continuidad de material entre masa, superficie y canto. Además del alto rendimiento técnico, que ya es superior a los materiales más frecuentemente utilizados para superficies horizontales, In-Side responde aún más a las demandas estéticas del mundo de la decoración, gracias a la homogeneidad estética entre masa, superficie y canto, incluso después de realizar los trabajos necesarios para obtener el producto acabado (corte, perforado y canteado).

In-Side, a primeira coleção de placas cerâmicas com continuidade de material entre massa, superfície e borda.

A nova tecnologia de produção baseia-se numa mistura das matérias-primas naturais, de granulometria variável a partir das quais se obtém uma mistura de materiais típicos das pedras naturais. O novo produto Laminam representa uma novidade absoluta entre os fabricantes de placas cerâmicas, também a nível tecnológico, confirmando o espírito inovador da empresa, sempre aberta a percorrer novas estradas. Com In-Side, Laminam confirma-se enquanto líder na inovação tecnológica e enriquece a gama dos seus produtos oferecendo ao mercado mundial placas cerâmicas com continuidade de material entre massa, superfície e borda. Além do elevado desempenho técnico, já superior aos materiais mais frequentemente utilizados para as superfícies horizontais, In-Side responde às demandas estéticas do mundo da decoração, graças à homogeneidade entre massa, superfície e borda, mesmo após os processamentos necessários para obter o produto acabado (corte, perfuração, acabamento).

p008

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

IN-SIDE /
Pietra Piasentina Taupe



Laminam 20+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

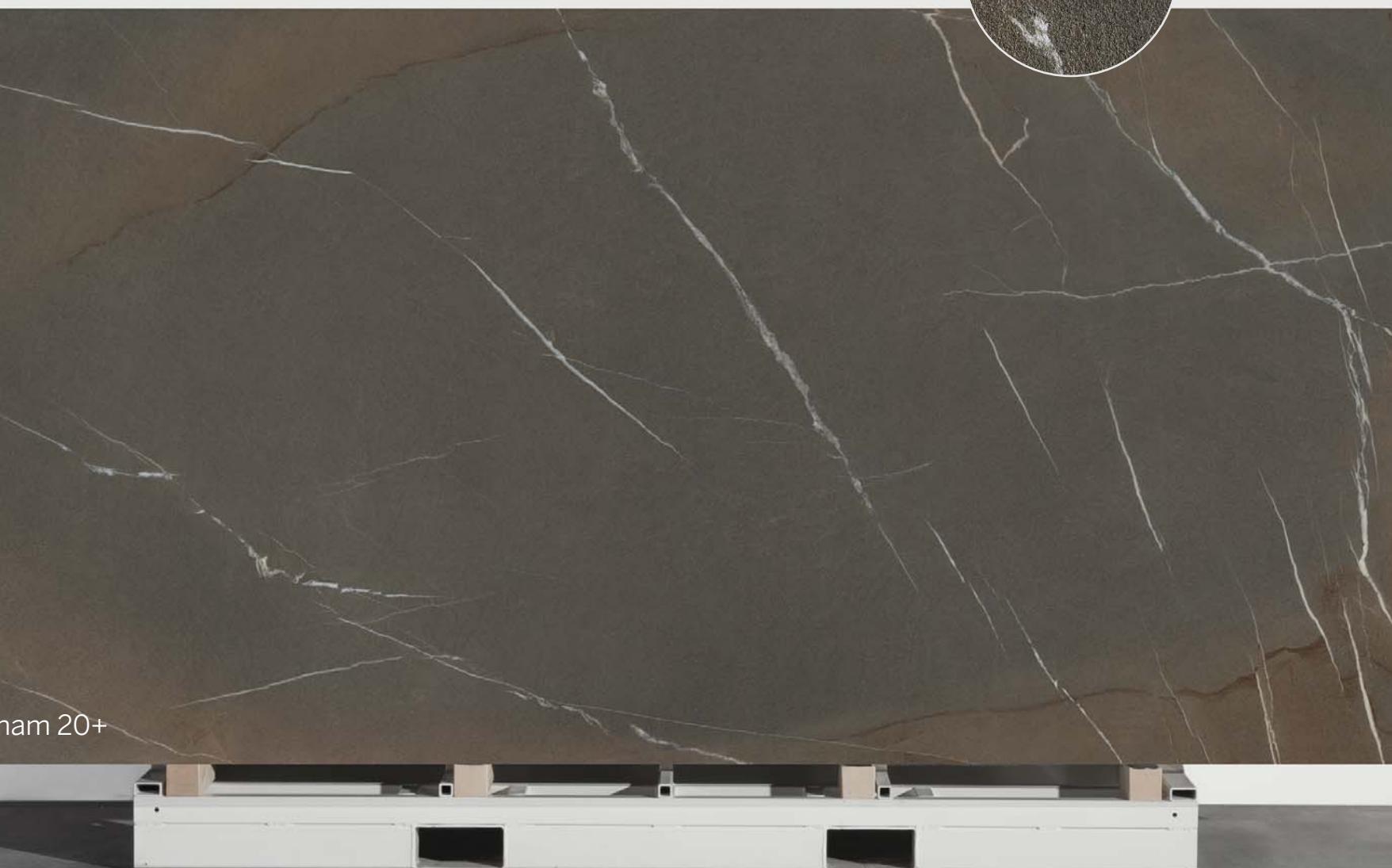
IN-SIDE

p009

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

IN-SIDE /
Pietra Piasentina Taupe Fiammato



Laminam 20+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

IN-SIDE

IN-SIDE /
Pietra Piasentina Grigio



p010

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



IN-SIDE /
Pietra Piasentina Grigio Fiammato



p011

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

IN-SIDE

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

IN-SIDE

IN-SIDE /
Pietra di Cardoso Grigio Naturale



p012

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



IN-SIDE /
Pietra di Cardoso Grigio Fiammato



p013

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

IN-SIDE

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

IN-SIDE

p014

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



IN-SIDE /
Pietra di Cardoso Nero Naturale



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

IN-SIDE

p015

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



IN-SIDE /
Pietra di Cardoso Nero Fiammato



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

IN-SIDE

p016

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



IN-SIDE /
Porfido Marrone Naturale



Laminam 20+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

IN-SIDE

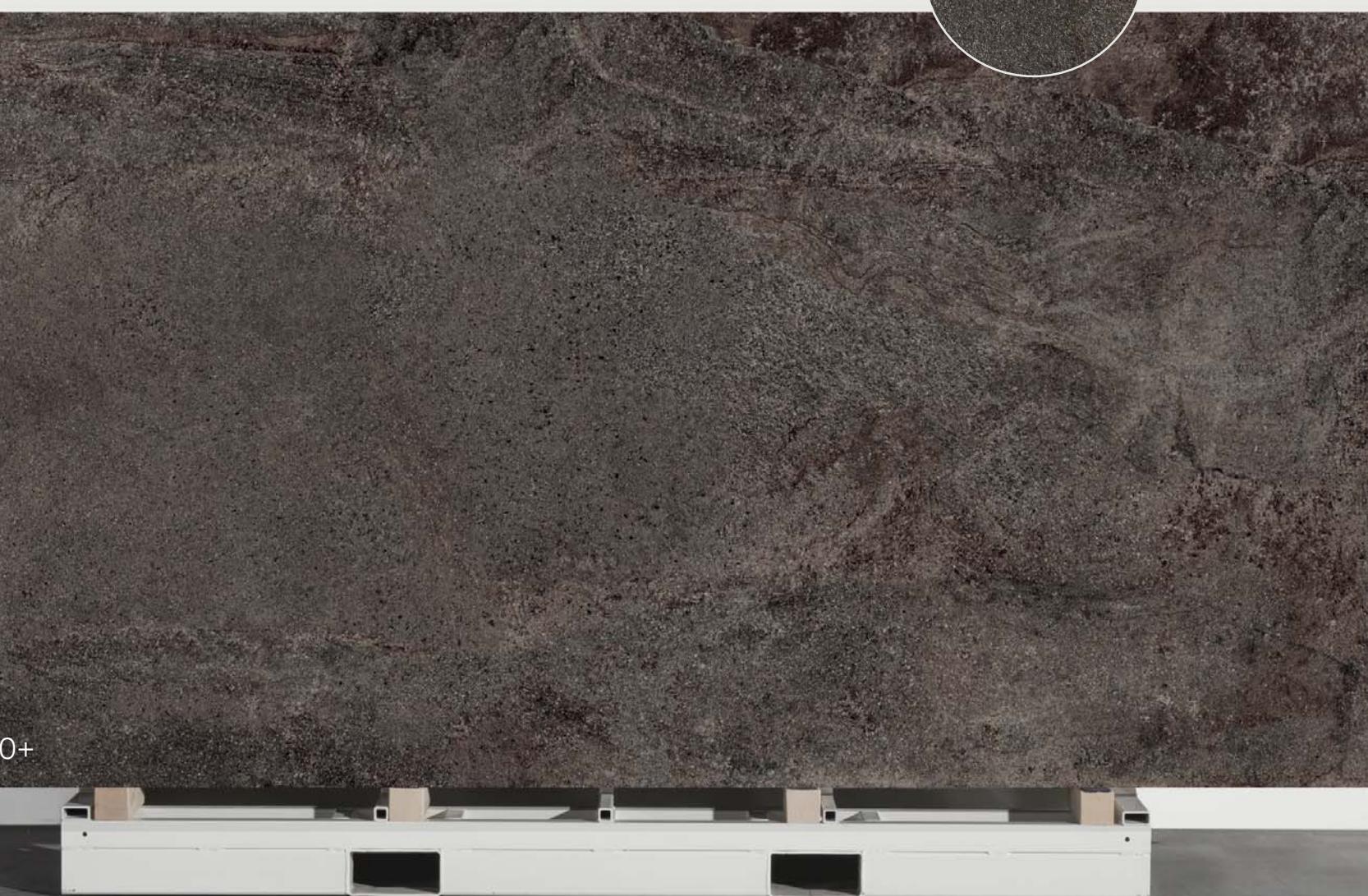
p017

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



IN-SIDE /
Porfido Marrone Fiammato



Laminam 20+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

IN-SIDE

p018

laminam

Laminam /
1620x3240mm
63.7"x127.5"

p019

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



p020

laminam

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Calce /
Bianco



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p021

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Calce /
Avorio

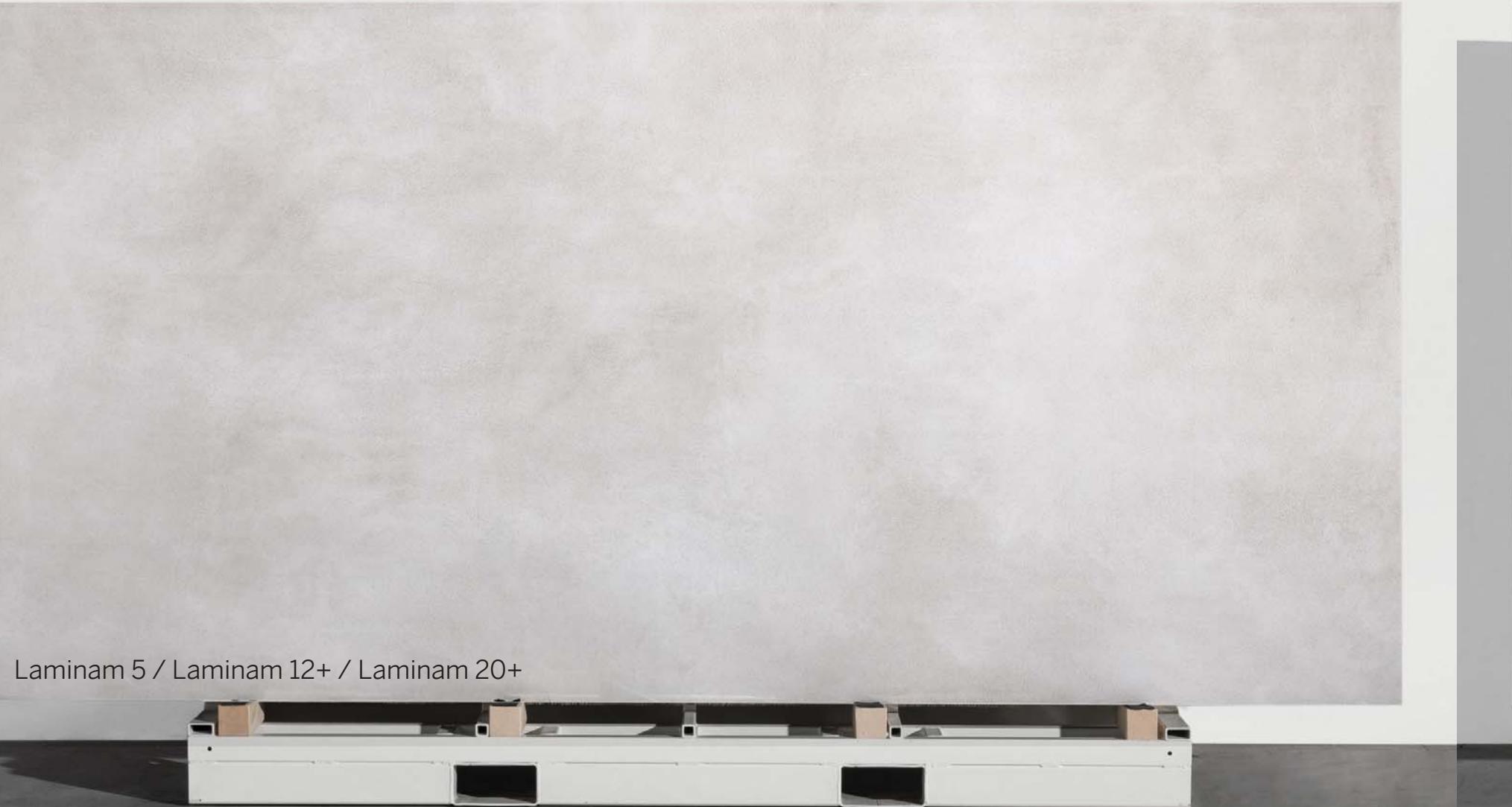


* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p022

laminam

Calce /
Grigio



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *



p023

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

Calce /
Tortora



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *



p024

laminam

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Calce /
Antracite



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p025

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Calce /
Nero



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p026

laminam

Collection /
Bianco Assoluto



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p027

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

Collection /
Bianco Assoluto Lucidato



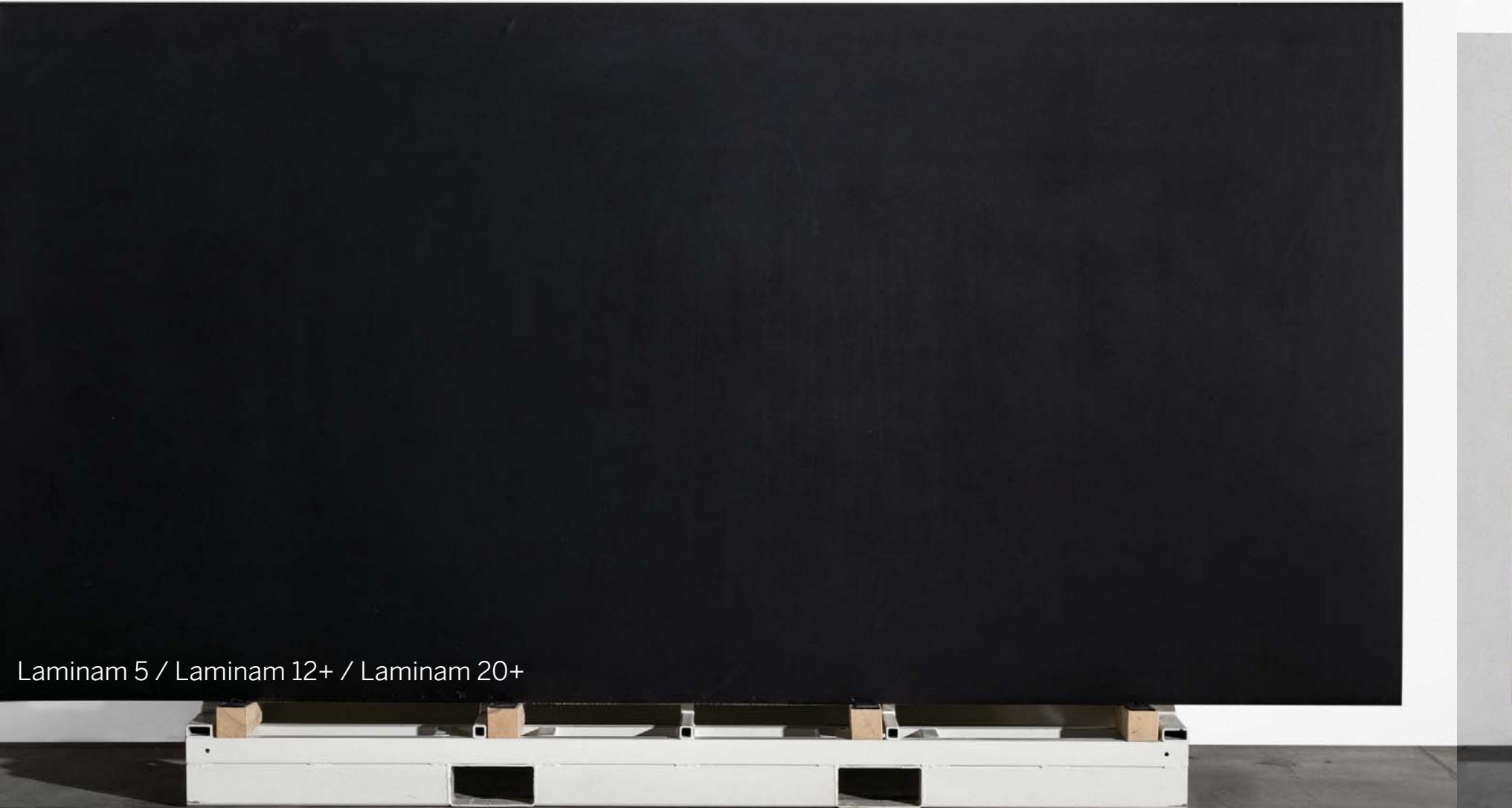
Laminam 5 / Laminam 12+

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p028

laminam

Collection /
Nero Assoluto



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p029

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

Fluidosolido /
Blu Lucidato



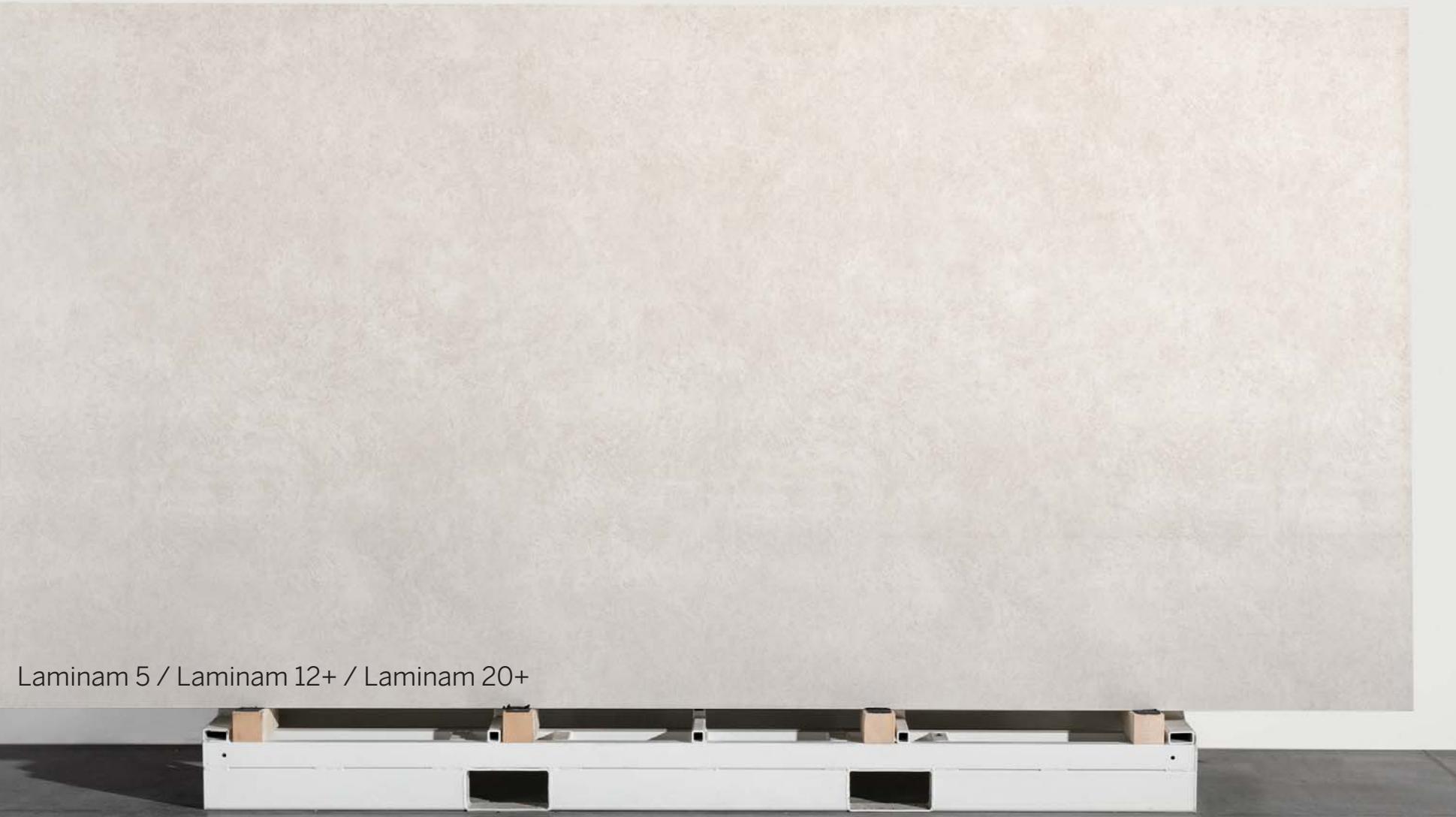
Laminam 12+

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p030

laminam

Fokos /
Sale



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p031

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

Fokos /
Terra



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p032

laminam

Fokos /
Roccia



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p033

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

Fokos /
Piombo



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

I Naturali /
Arabescato



p034

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



I Naturali /
Arabescato Lucidato



p035

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p036

laminam

I Naturali /
Bianco Lasa



3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



p037

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

I Naturali /
Bianco Lasa Lucidato



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



**I Naturali /
Bianco Statuario Venato**



p038

laminam

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



**I Naturali /
Bianco Statuario Venato Lucidato**



p039

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p040

laminam

I Naturali /
Bianco Statuario Venato Soft Touch



Laminam 12+

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



p041

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

I Naturali /
Calacatta Michelangelo



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual

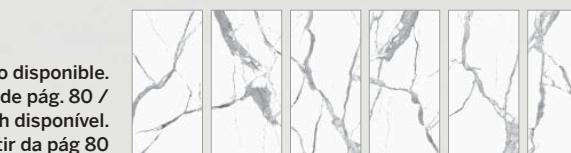
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

6 caras disponibles de manera aleatoria /
6 faces fornecidas de forma casual *



p042

laminam

I Naturali /
Calacatta Michelangelo Lucidato



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

6 caras disponibles de manera aleatoria /
6 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



p043

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

I Naturali /
Calacatta Michelangelo Soft Touch



Laminam 5 / Laminam 12+

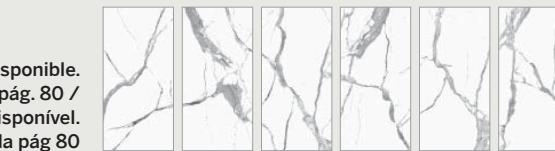
Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

6 caras disponibles de manera aleatoria /
6 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



I Naturali /
Calacatta Oro Venato

p044

laminam

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



Laminam 5

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espaço entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

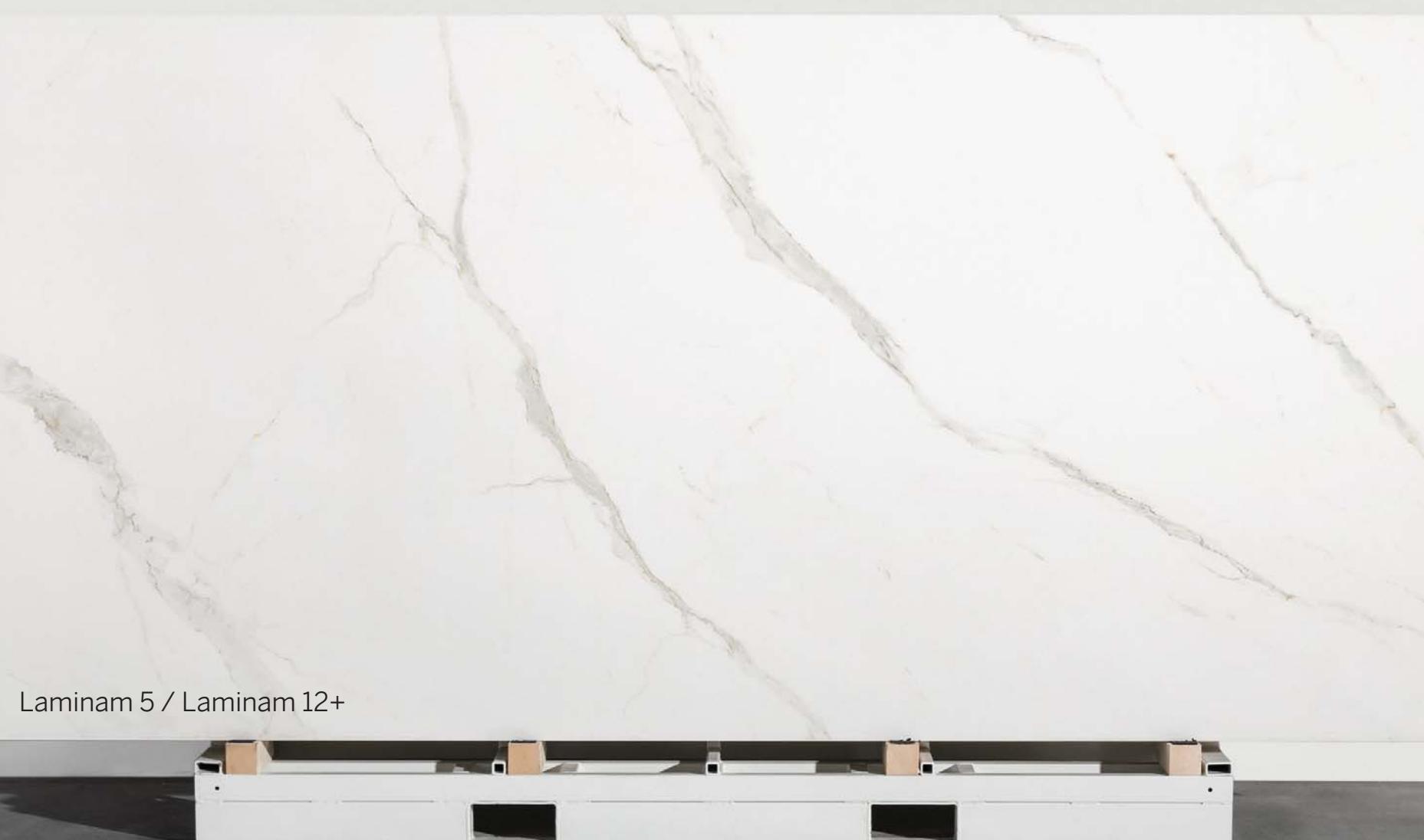
I Naturali /
Calacatta Oro Venato Lucidato

p045

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



Laminam 5 / Laminam 12+

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espaço entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.



Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.



Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p048

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



I Naturali /
Invisible White Lucidato



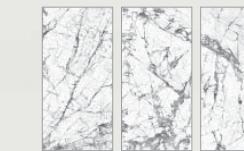
Laminam 5 / Laminam 12+

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p049

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



I Naturali /
Invisible White Soft Touch



Laminam 5 / Laminam 12+

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

I Naturali /
Statuarietto

p050

laminam

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



Laminam 5 / Laminam 12+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

I Naturali /
Statuarietto Lucidato

p051

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

2 caras disponibles de manera aleatoria /
2 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



Laminam 5 / Laminam 12+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

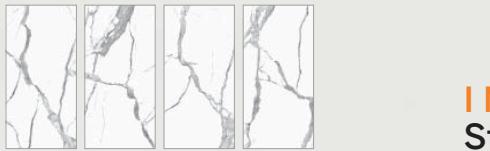
I Naturali /
Statuario Altissimo

p052

laminam

6 caras disponibles de manera aleatoria /
6 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

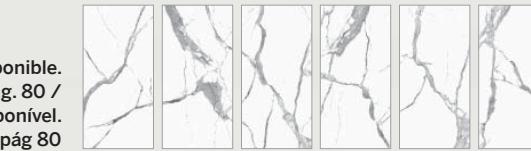
I Naturali /
Statuario Altissimo Lucidato

p053

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

6 caras disponibles de manera aleatoria /
6 faces fornecidas de forma casual *

Book match- Efecto libro disponible.
Ver desde pág. 80 /
Book match disponível.
Ver a partir da pág 80



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p054

laminam

6 caras disponibles de manera aleatoria /
6 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali / Statuario Altissimo Soft Touch



Laminam 5 / Laminam 12+

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p055

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali / Travertino Grigio Venato Bocciardato



Laminam 5 / Laminam 12+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p056

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Diamond Cream



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p057

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Diamond Cream Lucidato



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p058

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Emperador Extra



Laminam 5 / Laminam 12+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p059

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Emperador Extra Lucidato



Laminam 5 / Laminam 12+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p060

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Orobico Grigio



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p061

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Orobico Grigio Lucidato



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p062

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



I Naturali /
Nero Greco



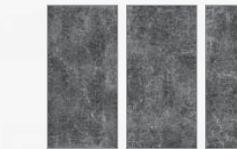
Laminam 5 / Laminam 12+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p063

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



I Naturali /
Nero Greco Lucidato



Laminam 5 / Laminam 12+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p064

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Noir Desir



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p065

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Noir Desir Lucidato



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p066

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Pietra Grey



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p067

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Pietra Grey Lucidato

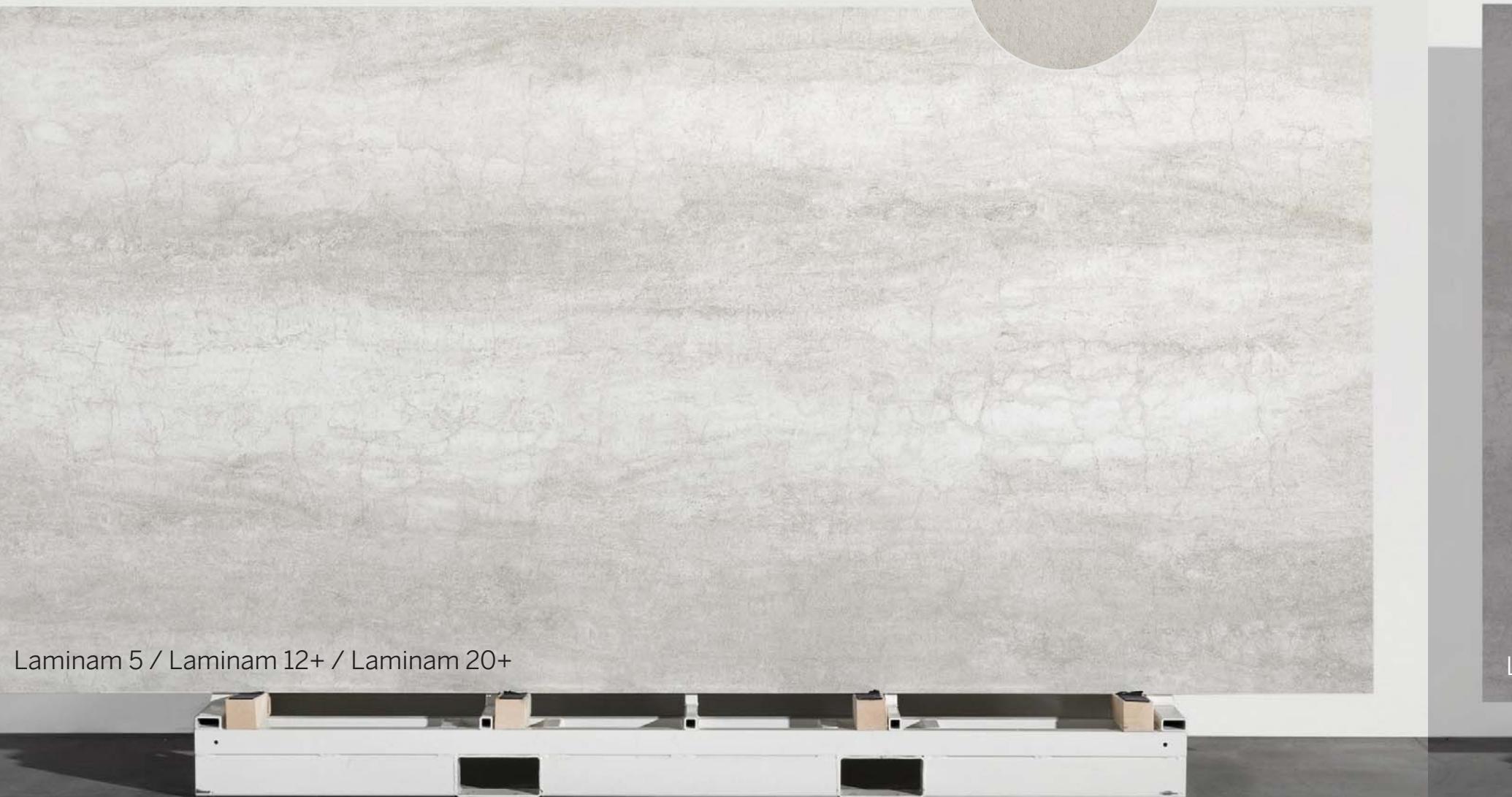


* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p068

laminam

I Naturali /
Pietra di Savoia Perla Bocciardata



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



p069

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

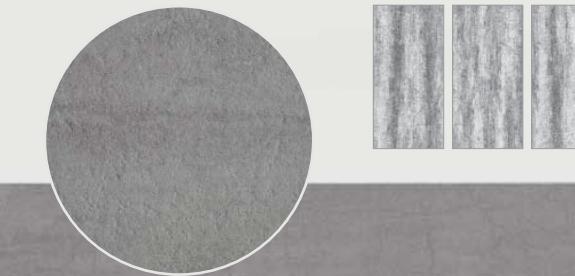
I Naturali /
Pietra di Savoia Grigia Bocciardata



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



p070

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Pietra di Savoia Antracite Bocciardata



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p071

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

I Naturali /
Blue Stone



Laminam 12+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p072

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

Legno Venezia /
Sabbia



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p073

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *

Legno Venezia /
Fumo



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

**Legno Venezia /
Corda**



Laminam 12+

p074

laminam

3 caras disponibles de manera aleatoria /
3 faces fornecidas de forma casual *



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

**Seta /
Blanc**



Laminam 12+

p075

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

4 caras disponibles de manera aleatoria /
4 faces fornecidas de forma casual *



* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p076

laminam

4 caras disponibles de manera aleatoria /
4 faces fornecidas de forma casual *

Seta /
Gris



Laminam 12+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p077

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

4 caras disponibles de manera aleatoria /
4 faces fornecidas de forma casual *

Seta /
Liquorice



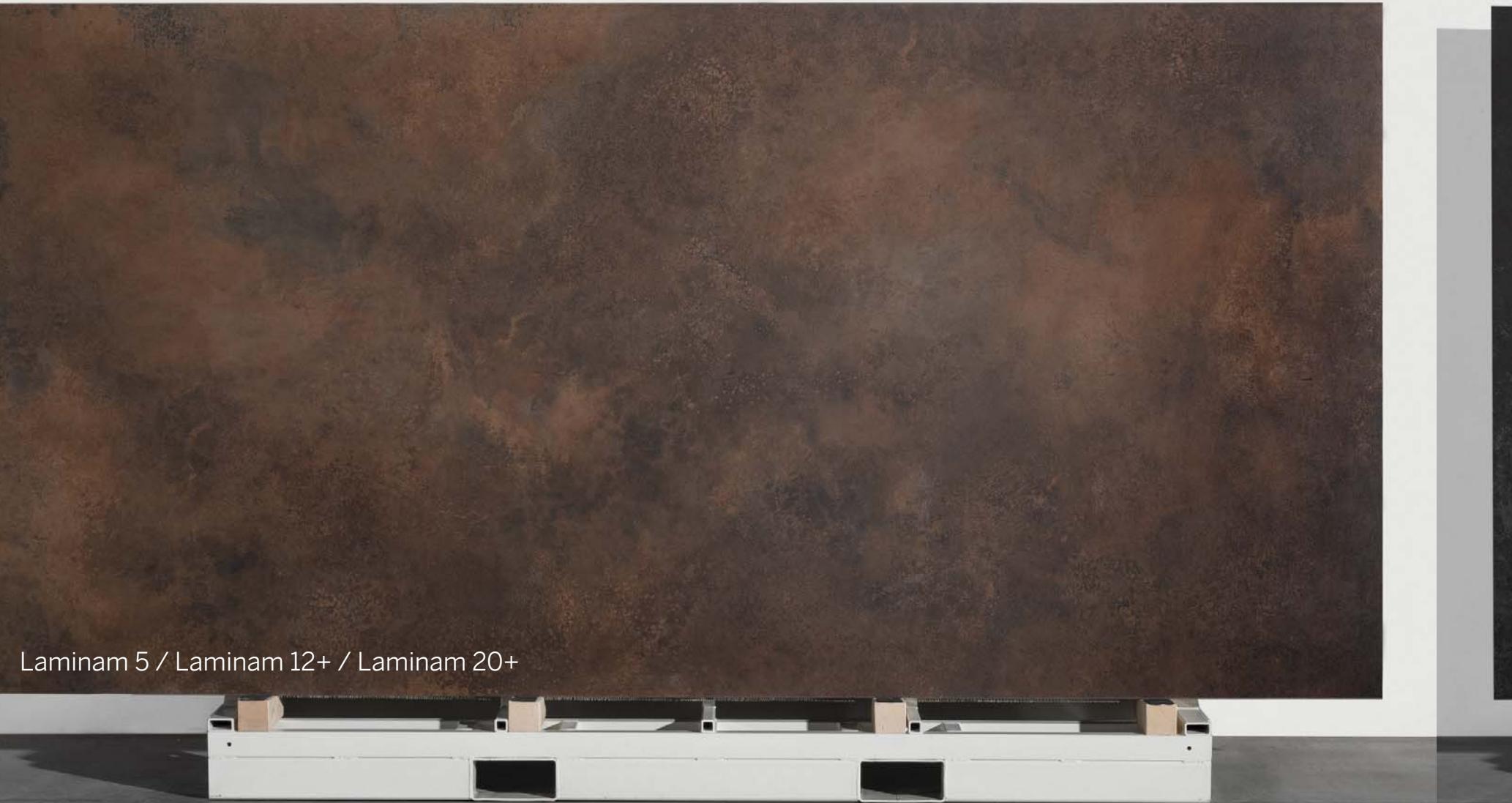
Laminam 12+

* Caras disponibles de manera aleatoria / faces fornecidas de forma casual
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p078

laminam

Ossido /
Bruno



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p079

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

Ossido /
Nero



Laminam 5 / Laminam 12+ / Laminam 20+

Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

Book Match Composition / 1620x3240mm 63.7"x127.5"

p080

laminam

p081

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



/Laminam
1620x3240x12mm
(63.7"x127.5"x1/2")

Outdoor
I Naturali,
Calacatta Oro Venato

←

p082

laminam

I Naturali series /
Book Match Composition



Laminam 5 (1/4")
Bianco Statuario Venato
Bianco Statuario Venato Lucidato

Laminam 12+ (1/2")
Bianco Statuario Venato Lucidato
Bianco Statuario Venato Soft Touch

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
La asimetría entre las gráficas Book Match-Efecto libro está incluida dentro de una tolerancia de 3 cm (1.18") / A assimetria entre os grafismos Book Match está dentro de uma tolerância de 3 cm (1.18")
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p083

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

I Naturali series /
Book Match Composition



Laminam 5 (1/4")
Bianco Statuario Venato
Bianco Statuario Venato Lucidato

Laminam 12+ (1/2")
Bianco Statuario Venato Lucidato
Bianco Statuario Venato Soft Touch

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
La asimetría entre las gráficas Book Match-Efecto libro está incluida dentro de una tolerancia de 3 cm (1.18") / A assimetria entre os grafismos Book Match está dentro de uma tolerância de 3 cm (1.18")
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p084

laminam

I Naturali series /
Book Match Composition

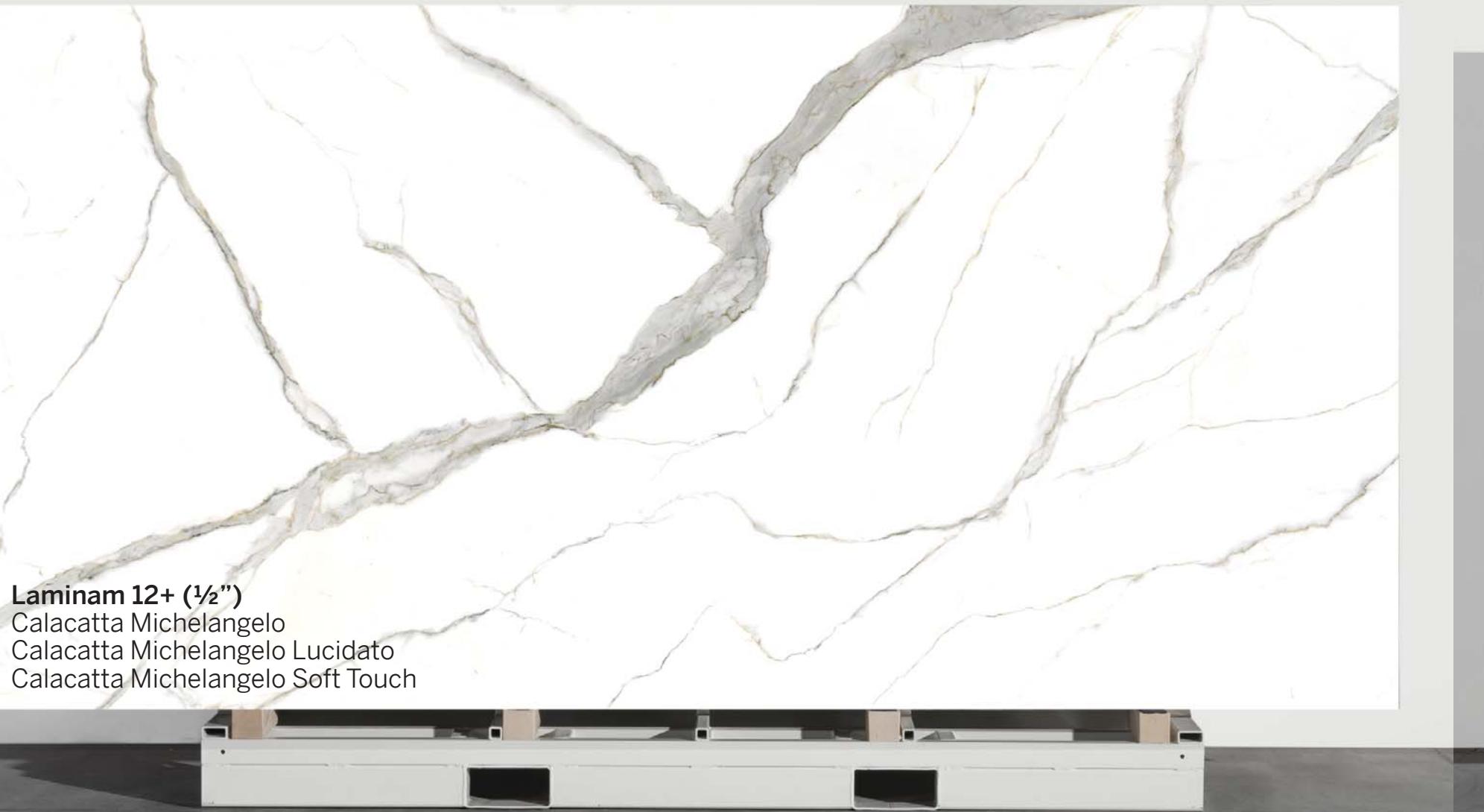


Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
La asimetría entre las gráficas Book Match-Efecto libro está incluida dentro de una tolerancia de 3 cm (1.18") / A assimetria entre os grafismos Book Match está dentro de uma tolerância de 3 cm (1.18")
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p085

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

I Naturali /
Calacatta Michelangelo Soft Touch



Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
La asimetría entre las gráficas Book Match-Efecto libro está incluida dentro de una tolerancia de 3 cm (1.18") / A assimetria entre os grafismos Book Match está dentro de uma tolerância de 3 cm (1.18")
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p086

laminam

I Naturali series /
Book Match Composition



Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
La asimetría entre las gráficas Book Match-Efecto libro está incluida dentro de una tolerancia de 3 cm (1.18") / A assimetria entre os grafismos Book Match está dentro de uma tolerância de 3 cm (1.18")
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p087

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

I Naturali series /
Book Match Composition



Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
La asimetría entre las gráficas Book Match-Efecto libro está incluida dentro de una tolerancia de 3 cm (1.18") / A assimetria entre os grafismos Book Match está dentro de uma tolerância de 3 cm (1.18")
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p088

laminam

I Naturali series /
Book Match Composition



Laminam 12+ (½")
Statuarietto
Statuarietto Lucidato

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
La asimetría entre las gráficas Book Match-Efecto libro está incluida dentro de una tolerancia de 3 cm (1.18") / A assimetria entre os grafismos Book Match está dentro de uma tolerância de 3 cm (1.18")
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p089

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

I Naturali series /
Book Match Composition



Laminam 12+ (½")
Statuarietto
Statuarietto Lucidato

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
La asimetría entre las gráficas Book Match-Efecto libro está incluida dentro de una tolerancia de 3 cm (1.18") / A assimetria entre os grafismos Book Match está dentro de uma tolerância de 3 cm (1.18")
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p090

laminam

I Naturali series /
Book Match Composition



Laminam 12+ (1/2")
Statuario Altissimo
Statuario Altissimo Lucidato
Statuario Altissimo Soft Touch

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
La asimetría entre las gráficas Book Match-Efecto libro está incluida dentro de una tolerancia de 3 cm (1.18") / A assimetria entre os grafismos Book Match está dentro de uma tolerância de 3 cm (1.18")
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

p091

1620x3240mm / 63.7"x127.5"

I Naturali series /
Book Match Composition



Laminam 12+ (1/2")
Statuario Altissimo
Statuario Altissimo Lucidato
Statuario Altissimo Soft Touch

Ilustración gráfica de las distintas tablas con un margen de tolerancia de 3 cm (1.18"). / Espacio entre a gráfica das várias placas contido em uma tolerância de 3 cm (1.18").
La asimetría entre las gráficas Book Match-Efecto libro está incluida dentro de una tolerancia de 3 cm (1.18") / A assimetria entre os grafismos Book Match está dentro de uma tolerância de 3 cm (1.18")
Los tonos y las características de las imágenes deben considerarse solamente indicativos / As tonalidades e características das amostras devem ser consideradas indicativas.

Selected / References

p092

laminam

p093

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



/Snaidero

Kitchen Way Materia
Calce, Bianco
1620x3240mm
Laminam 12+

←



Kitchen
I Naturali,
Bianco Statuario Venato Soft Touch
1620x3240mm
Laminam 12+
← ↑



/Mittel Cucine
Calce, Tortora
1620x3240mm
Laminam 12+
Laminam 5+
← ↑



/Mittel Cucine
I Naturali, Nero Greco
1620x3240mm
Laminam 12+
Laminam 5+
← ↑

p100

laminam



p101

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



/Scavolini
Toronto showroom

Calce, Nero
1620x3240mm
Laminam 12+

← ↑

p102

laminam



p103

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



/Scavolini
Toronto showroom

Seta, Liquorice
1620x3240mm
Laminam 12+

← ↑

p104

laminam



p105

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



/Private House

Design: Décoration
Caroline Pilon.
I Naturali
Bianco Statuario Venato Lucidato
Ossido, Nero
1620x3240mm
Laminam 12+

← ↑

p106

laminam



p107

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



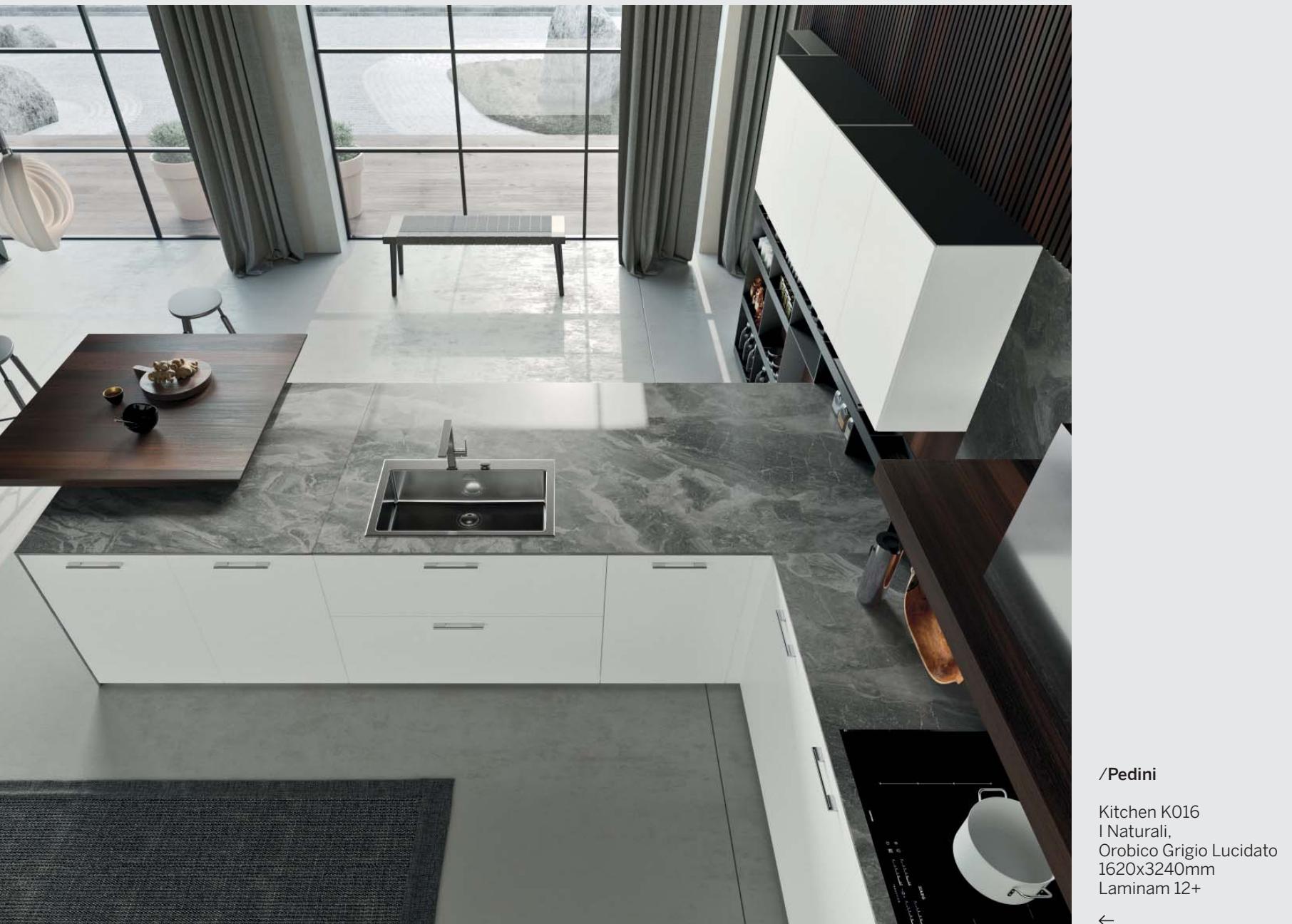
/Private House

I Naturali, Pietra Grey
I Naturali, Arabescato
1620x3240mm
Laminam 5
Laminam 12+

← ↑

p108

laminam



/Pedini

Kitchen K016
I Naturali,
Orobico Grigio Lucidato
1620x3240mm
Laminam 12+

←

p109

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



/Tonelli Design

Table Livingstone
I Naturali,
Noir Desir Lucidato
1620x3240mm
Laminam 12+

↑

p110

laminam



p111

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



/Round & Square

Design: JMW Architekci for Modultop Home
I Naturali, Calacatta Oro Venato, Bianco Statuario Venato,
I Naturali, Nero Greco, Noir Desir, Emperador Grigio Spazzolato
I Naturali, Emperador Extra, Pietra di Savoia Perla Bocciardata
I Naturali, Pietra di Savoia Grigia Bocciardata,
Ossido, Bruno
Various sizes

← ↑

p112

laminam



p113

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



/Tavolo Cross

Design: Riflessi Lab

I Naturali, Noir Desir Lucidato

1620x3240mm

Laminam 5

← ↑

p114

laminam



p115

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



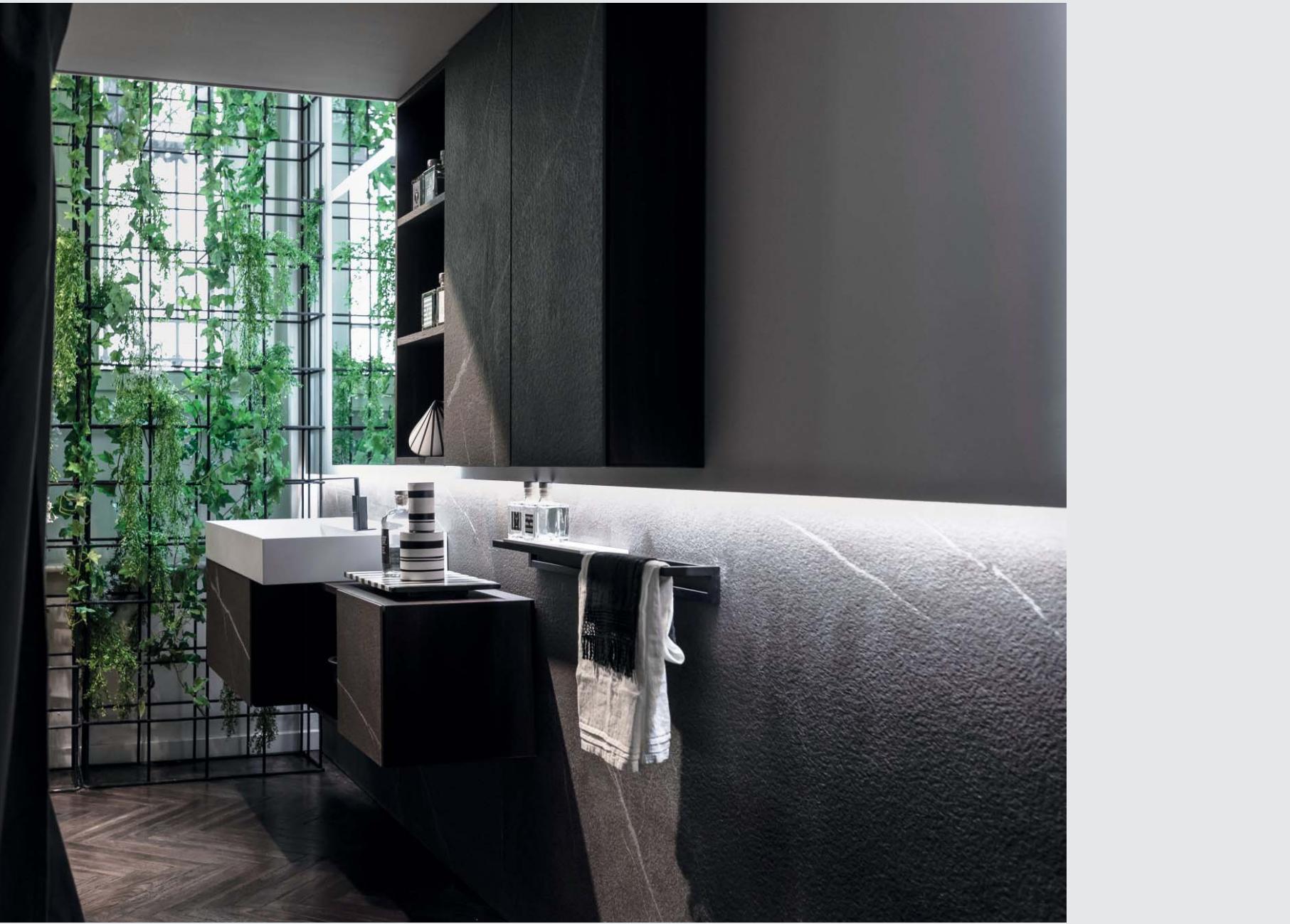
/Presotto

Table Zaffiro
Design: Pierangelo Sciuto
I Naturali,
Emperador Marrone Spazzolato
Emperador Grigio Spazzolato
1000x3000

← ↑

p116

laminam



p117

1620x3240mm / 63.7"x127.5"



/IdeaGroup

In-Side,
Pietra Piasentina Taupe Fiammato
1620x3240mm
Laminam 5

← ↑

Información técnica / Informações técnicas

Información técnica / Informações técnicas >

Laminam 5

Laminam 5 consta de la tabla básica. Si se solicita, se puede reforzar estructuralmente con la aplicación de estera de fibra de vidrio al reverso mediante el uso de cola. / Tabla formato "salida de horno" y, por lo tanto, no recortada. /

Laminam 5 é constituída pela placa de base reforçada estruturalmente com uma esteira de fibra de vidro aplicada na parte traseira com cola específica. / Placa formato «saída do forno», ou seja, não aparada. /

Superficie útil / Superfície útil: 1620x3240mm (63.7"x127.5")
Espesor nominal / Espessura nominal: 5.6mm (1/4")

Uso de Laminam 5 / Utilização de Laminam 5

> Sector de construcción: Revestimiento de pavimentos, en soleras de soporte o pavimentos ya existentes mediante encolado, en entornos comerciales con tráfico intenso. / Setor da construção civil: revestimento de pavimentos, sobre contrapisos ou pavimentos pré-existentes mediante colagem, em ambientes comerciais sujeitos a tráfego intenso.

> Paredes ventiladas (solo previa aplicación de fibra de vidrio al reverso de las tablas) / Paredes ventiladas (somente com aplicação prévia de fibra de vidro na parte traseira das placas)

> Paredes continuas (solo previa aplicación de fibra de vidrio al reverso de las tablas) / Paredes cortina (somente com aplicação prévia de fibra de vidro na parte traseira das placas)

> Sector naval: Material de acabados. / Setor naval: Material de acabamento. /

Memoria de obra de Laminam 5 / Itens de caderno de encargos Laminam 5

Piedra sinterizada obtenida por triturado en húmedo de materias primas arcillosas, rocas graníticas y metamórficas de tipo feldespático y pigmentos cerámicos. Compactada con moldeo especial en Compatter y sinterización a 1200 °C, con cocción a gas. /

Piedra sinterizada obtido por moagem a húmido de matérias-primas argilosas, rochas graníticas e metamórficas, com componente feldspática e pigmentos cerâmicos. Compactada pela formação especial em compatter e sinterização a 1200 °C, com cozedura a gás. /

Información técnica / Informações técnicas >

Laminam 12+ []

Laminam 12+ consta de la tabla básica reforzada estructuralmente con la aplicación de estera de fibra de vidrio al reverso mediante el uso de cola.

Tabla formato "salida de horno" y, por lo tanto, no recortada. /

Laminam 12+ é constituída pela placa de base reforçada estruturalmente com uma esteira de fibra de vidro aplicada na parte traseira com cola específica.

Placa formato «saída do forno», ou seja, não aparada.

Superficie útil / Superfície útil: 1620x3240mm (63.7"x 127.5")

Espesor nominal / Espessura nominal: 12.5mm (½")

Uso de Laminam 12+ / Utilização di Laminam 12+

> Sector de decoración e interiorismo: Superficies para encimeras de baños y cocinas, mesas, escritorios y mobiliario en general. / Setor da decoração e design de interiores: superfícies para bancadas de banheiros e cozinhas, mesas, escrivaninhas e mobiliário em geral. /

> Sector naval: Material de acabados. / Setor naval: Material de acabamento. /

> Sector de construcción*: Sistemas de revestimiento de fachadas y pavimento. / Setor da construção civil*: sistemas de revestimento de fachadas e em pisos. /

Embalaje y transporte de Laminam 12+ / Embalagem e movimentação da Laminam 12+

Las tablas Laminam se embalan de forma meticulosa y se colocan en un "A Frame" de metal expresamente creado para permitir que se apilen sin poner en riesgo su integridad.

Por su tamaño y peso, el transporte de las tablas Laminam 12+ debe realizarse en condiciones seguras para evitar que se rompan de forma accidental. /

As placas Laminam são embaladas cuidadosamente e colocadas em «A Frames» de metal especificamente criados para permitir a sua sobreposição e garantir a sua integridade.

A movimentação das placas Laminam 20+, dadas as dimensões e o peso, deve ser feita em condições de segurança para evitar a rutura accidental das placas. /

Memoria de obra de Laminam 12+ / Itens de caderno de encargos Laminam 12+

Piedra sinterizada obtenida por triturado en húmedo de materias primas arcillosas, rocas graníticas y metamórficas de tipo feldespático y pigmentos cerámicos. Compactada con moldeo especial en Compatter y sinterización a 1200 °C, con cocción a gas y refuerzo estructural de material inerte (estera de fibra de vidrio aplicada al reverso). /

Piedra sinterizada obtido por moagem a húmido de matérias-primas argilosas, rochas graníticas e metamórficas, com componente feldspática e pigmentos cerâmicos. Compactada

pela formação especial em compatter e sinterização a 1200 °C, com cozedura a gás e reforço estrutural de material inerte (esteira em fibra de vidro aplicada na parte de trás). /

Información técnica / Informações técnicas >

Laminam 20+ []

Laminam 20+ consta de la tabla básica reforzada estructuralmente con la aplicación de estera de fibra de vidrio al reverso mediante el uso de cola.

Tabla formato "salida de horno" y, por lo tanto, no recortada. /

Laminam 20+ é constituída pela placa de base reforçada estruturalmente com uma esteira de fibra de vidro aplicada na parte traseira com cola específica.

Placa formato «saída do forno», ou seja, não aparada. /

Superficie útil / Superfície útil: 1620x3240mm (63.7"x 127.5")

Espesor nominal / Espessura nominal: 20.5mm (¾")

Uso de Laminam 20+ / Utilização di Laminam 20+

> Sector de decoración e interiorismo: Superficies para encimeras de baños y cocinas, mesas, escritorios y mobiliario en general. / Setor da decoração e design de interiores: superfícies para bancadas de banheiros e cozinhas, mesas, escrivaninhas e mobiliário em geral. /

> Sector naval: Material de acabados. / Setor naval: Material de acabamento. /

> Sector de construcción*: Sistemas de revestimiento de pavimento. / Setor da construção civil*: sistemas de revestimento de pisos. /

Embalaje y transporte de Laminam 20+ / Embalagem e movimentação da Laminam 20+

Las tablas Laminam se embalan de forma meticulosa y se colocan en un "A Frame" de metal expresamente creado para permitir que se apilen sin poner en riesgo su integridad.

Por su tamaño y peso, el transporte de las tablas Laminam 20+ debe realizarse en condiciones seguras para evitar que se rompan de forma accidental. /

As placas Laminam são embaladas cuidadosamente e colocadas em «A Frames» de metal especificamente criados para permitir a sua sobreposição e garantir a sua integridade.

A movimentação das placas Laminam 20+, dadas as dimensões e o peso, deve ser feita em condições de segurança para evitar a rutura accidental das placas. /

Memoria de obra de Laminam 20+ / Itens de caderno de encargos Laminam 20+

Piedra sinterizada obtenida por triturado en húmedo de materias primas arcillosas, rocas graníticas y metamórficas de tipo feldespático y pigmentos cerámicos. Compactada con moldeo especial en Compatter y sinterización a 1200 °C, con cocción a gas y refuerzo estructural de material inerte (estera de fibra de vidrio aplicada al reverso). /

Piedra sinterizada obtido por moagem a húmido de matérias-primas argilosas, rochas graníticas e metamórficas, com componente feldspática e pigmentos cerâmicos. Compactada

pela formação especial em compatter e sinterização a 1200 °C, com cozedura a gás e reforço estrutural de material inerte (esteira em fibra de vidro aplicada na parte de trás). /

Principales aspectos / Valores distintivos >*

Material perfecto para superficies horizontales, como encimeras de cocina y baño y superficies de mesas. Superficie de piedra sinterizada macizo en formato 1620x3240mm.
Fibra de refuerzo aplicada al reverso mediante un proceso industrial automatizado. Disponible en cinco tipos de superficie: Naturale, Lucidato, Fiammato, Soft Touch y Bocciardato. /
Material ideal para a realização de superfícies horizontais: bancadas de cozinha, bancadas de banheiro, tampo de mesas. Superfície de pedra sinterizada full-body no formato 1620x3240mm . Fibra de reforço aplicada na parte traseira mediante processo industrial automatizado . Disponível em quatro tipos de superfície: Naturale, Lucidato, Soft Touch e Bocciardato. /

Superficie higiénica y apta para estar en contacto con alimentos / Superficie higiênica e adequada para o contato com alimentos /
 Las pruebas de laboratorio realizadas en Laminam han demostrado que es totalmente compatible con los alimentos porque no desprende elementos en solución. /
 Testes de laboratório comprovaram a total compatibilidade da placa Laminam 12+ com substâncias alimentares porque ela não libera elementos em solução. /

Facilidad de limpieza y mantenimiento / Facilidade de limpeza e manutenção
 Laminam se limpia de forma sencilla, rápida y eficaz. No requiere ningún mantenimiento especial con el paso del tiempo y, en general, es posible utilizar agua caliente y detergente neutro para limpiar la superficie. / As operações de limpeza da placa Laminam são simples, eficazes e rápidas; o material não exige serviços especiais de manutenção com o passar do tempo e, em geral, para limpar a superfície é possível utilizar água quente e detergentes neutros. /

Superficie compacta, porosidad superficial ausente (absorción media de agua 0,1%) / Superficie compacta, porosidade superficial ausente (absorção de água de 0,1%, valor médio) /
 Laminam presenta una porosidad superficial del 0,1 % y no absorbe el agua. / Laminam apresenta uma porosidade superficial igual a 0,1% e não absorve água. /

Estabilidad dimensional / Estabilidade dimensional /
 Laminam no experimenta variaciones de tamaño importantes porque tiene un coeficiente de dilatación térmica bajo. / A placa Laminam não sofre variações dimensionais significativas porque apresenta um baixo coeficiente de dilatação térmica. /

Ideal para ambientes de interior y exterior / Material adequado para ambientes internos e externos /
 Laminam se puede utilizar como superficie de decoración en ambos ambientes. / A placa Laminam pode ser utilizada como superfície de decoração em ambientes internos e externos. /

Resistente al calor y a las altas temperaturas / Resiste ao calor e altas temperaturas /
 La superficie cerámica no contiene materiales orgánicos, motivo por el cual resiste tanto el contacto directo con objetos muy calientes en la cocina, como ollas y otros utensilios, como las altas temperaturas sin sufrir alteraciones superficiales. / A superfície cerâmica não contém materiais orgânicos e, por isso, na cozinha resiste, sem sofrer alterações superficiais, ao contato direto com objetos muito quentes, como panelas e utensílios domésticos, e às altas temperaturas. /

Resistente a los hongos y mohos / Resistente a fungos e mofos /
 Laminam evita la aparición de moho, bacterias y hongos. / A placa Laminam não permite o surgimento de mofos, bactérias e fungos. /

Resistente a las manchas / Resistente às manchas** /**
 Laminam resiste el contacto prolongado con las principales manchas difíciles que se producen en la cocina, como las manchas de vino, café, aceite de oliva y limón, sin que se produzca ninguna alteración permanente del color o el brillo. / A placa Laminam resiste ao contato prolongado com as principais fontes de manchas obstinadas presentes na cozinha, como vinho, café, azeite, limão, sem alterações permanentes de cor nem de brilho. / **Resistente a los productos de limpieza y los detergentes** / Resistente a produtos de limpeza y los detergentes** /**
 Laminam resiste el contacto prolongado con los detergentes de uso doméstico que están disponibles en los comercios, incluidos desengrasantes y productos antical. / A placa Laminam resiste ao contato prolongado com os detergentes vendidos no comércio para a limpeza doméstica, incluindo os produtos desengordurantes e anticalcário. /

Resistente a productos químicos, ácidos, bases y disolventes / Resistente a produtos químicos, ácidos, bases e solventes** /**
 Los productos químicos, disolventes y desinfectantes no afectan a Laminam. El único producto químico que puede dañar la cerámica es el ácido fluorhídrico. / A placa Laminam não é atacada por produtos químicos, solventes, desinfetantes. O único produto químico que consegue corroer a cerâmica é o ácido fluorídrico. /

Resistente al choque térmico / Resistente al choques térmicos /
 Los cambios de temperatura exterior no afectan a Laminam. / Possíveis mudanças bruscas de temperatura do ambiente externo não danificam a placa Laminam. /

Resistente a la helada / Resistente ao gelo /
 La superficie cerámica de Laminam resiste el descenso de temperaturas y el hielo. / A superfície cerâmica da placa Laminam resiste em caso de abaixamento da temperatura e na presença de gelo. /

Resistencia a la humedad / Resistência à la umidade /
 La exposición de Laminam a la humedad a largo plazo no daña la superficie cerámica. / A exposição a longo prazo à humidade não danifica a superfície cerâmica Laminam. /

Resistente a los rayos UV, sin variación cromática / Resistência aos raios UV, nenhuma alteração cromática /
 Laminam no sufre ninguna alteración al exponerse a los rayos UV y mantiene su aspecto original durante toda su vida útil. / Laminam permanece inalterado quando exposto aos raios UV, mantendo o aspeto original durante toda a vida do produto. /

Resistente a la flexión / Resistência à flexão /
 Laminam presenta un elevado módulo de rotura. / Laminam apresenta um elevado módulo de rutura. /

Resistente al rayado y a la abrasión / Resistência a riscos e abrasões ** /**
 Laminam resiste al rayado y a la abrasión profunda. Por lo tanto, sus propiedades permanecen inalteradas tras un uso intensivo en la cocina y una limpieza frecuente. / Laminam resiste aos riscos e à abrasão profunda. As suas propriedades permanecem assim inalteradas mesmo após um uso intensivo na cozinha e uma limpeza frequente. /

IN-SIDE Plus
Continuidad texturada entre masa, superficie y canto / Continuidade de material entre massa, superfície e rebordo / La Tecnología In-Side combina altas prestaciones técnicas de resistencia y durabilidad de las superficies Laminam con cualidades estéticas que se adaptan perfectamente a las demandas del mundo de la decoración y la arquitectura, gracias a la homogeneidad estética entre masa, superficie y canto, incluso después de los mecanizados necesarios para obtener el producto acabado (corte, perforación y canteado). / A Tecnologia In-Side une aos elevados desempenhos técnicos de resistência e durabilidade das superfícies Laminam, qualidades estéticas que respondem da melhor forma às demandas do mundo da decoração e arquitetura, graças à homogeneidade entre massa, superfície e rebordo, mesmo após os processamentos necessários para obter o produto acabado (corte, perfuração, rebordagem). /

** Estas características no están garantizadas en el caso de Laminam Lucidato, cuya sensibilidad es mayor que la de las demás superficies de Laminam. Las superficies pulidas ofrecen prestaciones iguales o superiores a las de los materiales empleados en las superficies horizontales del mobiliario. / Características não garantidas para Laminam Polido, que apresenta maior sensibilidade em relação às outras superfícies Laminam. Ainda assim, as superfícies polidas oferecem desempenhos iguais ou superiores aos materiais utilizados para planos horizontais em decoração.

Plus /



Superficie higiénica /
Superfície higiênica /



Facilidad de limpieza y mantenimiento /
Facilidade de limpeza e manutenção /



Adequado para el contacto con productos alimenticios /
Material adequado para o contato com alimentos /



Superficie compacta, porosidad superficial ausente (absorción de agua 0,1 % valor medio) /
Superficie compacta, porosidade superficial ausente (absorção de água de 0,1%, valor médio) /



Estabilidad dimensional /
Estabilidade dimensional /



Adequado para aplicaciones en interiores y exteriores /
Material adequado para ambientes internos e externos /



Resistente al calor y a las altas temperaturas /
Resiste ao calor e altas temperaturas /



Resistente al moho y a los hongos /
Resistente a fungos e mofos /



Resistente a las manchas /
Resistente às manchas /



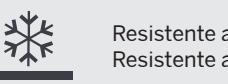
Resistente a los productos de limpieza y los detergentes /
Resistente a produtos de limpeza e detergentes /



Resistente a los productos químicos, ácidos, bases y disolventes /
Resistente a produtos químicos, ácidos, bases e solventes /



Resistente al choque térmico /
Resistente a choques térmicos /



Resistente a la helada /
Resistente ao gelo /



Resistente a la humedad /
Resistente à umidade /



Resistente a los rayos UV, sin variación cromática /
Resistente aos raios UV, nenhuma alteração cromática /



Resistente a la flexión /
Resistente à flexão /



Resistente a los arañazos y a la abrasión /
Resistente a riscos e abrasões /

IN-SIDE

La Tecnología In-Side combina altas prestaciones técnicas de resistencia y durabilidad de las superficies Laminam con cualidades estéticas que se adaptan perfectamente a las demandas del mundo de la decoración y la arquitectura. / A Tecnologia In-Side une aos elevados desempenhos técnicos de resistência e durabilidade das superfícies Laminam, qualidades estéticas que respondem da melhor forma às demandas do mundo da decoração e arquitetura.

Continuidad texturada entre masa, superficie y canto incluso después de los mecanizados (corte, perforación y canteado)* / Continuidade de material entre massa, superfície e rebordo mesmo após os processamentos (corte, perfuração, rebordagem)*

* Válido para la tecnología In-Side / Válido para a tecnologia In-Side

Tabla de comparación de propiedades / Tabela de comparação das propriedades /

	Laminam	Laminam Lucidato	Conglomerados de cuarzo Aglom. Quartzo /	Laminados y Madera Laminados e madeira /	Superficie sólida Superfície sólida /	Piedras naturales Pedras naturais /	Acero Aço /
Higiénico / Higiénico /	•••	•••	•••	•	•••	•	•••
No poroso / Não poroso /	•••	•••	•••	•	•••	•	•••
Ideal para ambientes de exterior / Adequado para ambientes externos /	•••	•••	•	•	••	••	••
Resistencia al calor / Resistência ao calor /	•••	•••	••	•	•	••	•••
Resistencia al moho y a los hongos / Resistência a fungos e mofos /	•••	•••	•••	••	•••	•	•••
Resistencia a las manchas / Resistência às manchas /	•••	••	••	••	••	•	•••
Resistencia a los detergentes / Resistência a los detergentes /	•••	••	••	••	•	•	•
Resistencia a los productos químicos / Resistência a produtos químicos /	•••	••	••	•	••	•	••
Resistencia al choque térmico / Resistência a coques térmicos /	•••	•••	••	•	••	•••	•••
Resistencia a la helada / Resistência ao gelo /	•••	•••	•••	•	•	••	••
Resistencia a la humedad / Resistência à umidade /	•••	•••	•••	•	•••	•	•••
Resistencia a los rayos UV / Resistência aos raios UV /	•••	•••	••	•	•	••	•••
Resistencia al rayado y a la abrasión / Resistência a riscos e abrasões /	•••	••	••	•	•	••	•
Fácil de limpieza y mantenimiento / Facilidade de limpeza e manutenção /	•••	•••	•••	••	••	•	•

Valoración / Avaliação :

- = Excelente / Excelente
- = Buena / Boa
- = Mala / Má

Fichas técnicas - sector de decoración / Fichas técnicas - setor decoração >



Propiedades físicas y químicas / propriedades físico-químicas /	Norma - método de ensayo norma - método /	Laminam 5	Laminam 5 Lucidato
densidad / densidade /	EN 14617-1 ASTM C97	2500 kg/m ³ (valor medio / valor médio /)	2500 kg/m ³ (valor medio / valor médio /)
absorción de agua / absorção de água /	EN 14617-1	≤ 0,3% valor medio / valor médio /	≤ 0,3% valor medio / valor médio /
resistencia a la flexión / resistência à flexão /	EN 14617-2	50 MPa (valor medio / valor médio /)	50 MPa (valor medio / valor médio /)
resistencia a los ciclos de hielo-deshielo / resistência ao gelo /	EN 14617-5	resistente / resiste /	resistente / resiste /
resistencia al calor seco / resistência ao calor seco /	EN 12722 EN 438-2 par.16	5 (sin efecto visible hasta 200°C) / 5 (nenhum efeito visível até 200 °C) /	5 (sin efecto visible hasta 200°C) / 5 (nenhum efeito visível até 200 °C) /
resistencia a los productos químicos / resistência química /	ISO 10545-13	de clase A a B / de classe A a B /	de clase A a C / de classe A a C /
resistencia a los productos químicos / resistência química /	ASTM C650	resistente / resiste /	resistente (excepto hidróxido de potasio) / resiste (exceto hidróxido de potássio) /
resistencia al líquido frío / resistência aos líquidos frios /	EN 12720	5 ningún efecto visible excepto tinta (2) / 5 nenhum efeito visível exceto tinta (2) /	de clase 5 a 2 / de classe 5 a 2 /
resistencia a los productos de limpieza / resistência aos produtos de limpeza /	PTP 53 CATAS	5 sin efecto visible / 5 nenhum efeito visível /	de clase 5 a 3 / de classe 5 a 3 /
propiedades higiénicas / resistência à abrasão /	EN 14617-4	28,0 mm	28,0 mm
propiedades higiénicas / higiene /	Método CATAS	excelente (alto grado de eliminación de células bacterianas >99 % después de limpiar con un detergente sin biocidas) / ótima (grau de remoção de bactérias >99% após limpeza com detergente não bactericida) /	excelente (alto grado de eliminación de células bacterianas >99 % después de limpiar con un detergente sin biocidas) / ótima (grau de remoção de bactérias >99% após limpeza com detergente não bactericida) /
resistencia a los hongos / resistência aos fungos /	ASTM G21	sin crecimiento de hongos / nenhum crescimento de fungos /	Sin crecimiento de hongos / nenhum crescimento de fungos /
emanación de plomo y cadmio / cessão de chumbo e cádmio /	ISO 10545-15	0 mg/dm ³	0 mg/dm ³
migración total / migração global /	UNI EN 1186	0 mg/dm ² sin migración significativa / nenhum migração significativa /	0 mg/dm ² sin migración significativa / nenhuma migração significativa /
emisión de COV / emissão VOC /	UNI EN 16000-9	class A+ Francesa / classe A+ francesa /	class A+ Francesa / classe A+ francesa /
resistencia a la luz / resistência à luz /	UNI EN 15187	5 sin efecto visible / 5 nenhum efeito visível /	5 sin efecto visible / 5 nenhum efeito visível /
resistencia al choque térmico / resistência ao choque térmico /	EN 14617-6	resistente / resiste /	resistente / resiste /
resistencia a las manchas / resistência às manchas /	ASTM C1378	resistente / resiste /	resistente (excepto tinta y azul de metileno) / resiste (nenhum efeito visível exceto tinta e azul de metileno) /

Fichas técnicas / Fichas técnicas >

propiedades físicas y químicas / propriedades físico-químicas /	norma - método de ensayo norma - método /	Laminam 5	Laminam 5 Lucidato
Full Size: "longitud y anchura" tamaño nominal: / "comprimento e largura" dimensão nominal: / 1620x3240mm size / (63.7"x127.5")	Laminam	tamaño mínimo: / dimensões mínimas: / ≥ 1630x3250mm salida del horno / saída do forno /	tamaño mínimo: / dimensões mínimas: / ≥ 1630x3250mm salida del horno / saída do forno /
full size: ortogonalidad / ortogonalidade / 1620x3240mm size / (63.7"x127.5")	Laminam	no aplicable / não aplicável / salida del horno / saída do forno /	no aplicable / não aplicável / salida del horno / saída do forno /
peso / peso /	Laminam	14,5 kg/m ² (valor medio / valor médio /)	14,5 kg/m ² (valor medio / valor médio /)
calidad de la superficie / % unidades sin defectos / qualidade superfície / % peças sem defeitos /	ISO 10545-2	> 95%	> 95%
absorción de agua / absorção de água /	ISO 10545-3 / ASTM C373	≤ 0,3% valor medio / valor médio /	≤ 0,3% valor medio / valor médio /
fuerza de ruptura en N / esforço de rutura em N /	ISO 10545-4	valor medio 1100 (muestras de tamaño 1000x1000 mm) / valor médio 1100 (amostras dimensões 1000x1000mm) /	valor medio 1100 (muestras de tamaño 1000x1000 mm) / valor médio 1100 (amostras dimensões 1000x1000mm) /
módulo de rotura en N / mm ² / módulo de rutura em N / mm ² /	ISO 10545-4	valor medio 50 (muestras de tamaño 1000x1000 mm) / valor médio 50 (amostras dimensões 1000x1000mm) /	valor medio 50 (muestras de tamaño 1000x1000 mm) / valor médio 50 (amostras dimensões 1000x1000mm) /
resistencia a la abrasión profunda / resistência à abrasão profunda /	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 175 mm ³
coeficiente de dilatación térmica lineal / 10 ⁻⁶ /°C / coeficiente de dilatação térmica linear / 10-6/°C /	ISO 10545-8	6,6 (valor medio / valor médio /)	6,6 (valor medio / valor médio /)
resistencia a las oscilaciones térmicas / resistência às oscilações térmicas /	ISO 10545-9	resistente / resiste /	resistente / resiste /
resistencia a los productos químicos / resistência química /	ISO 10545-13	de clase A a B / de classe A a B /	de clase A a C / de classe A a C /
resistencia a las manchas / resistência às manchas /	ISO 10545-14	de clase 4 a 5 / de classe 4 a 5 /	de clase 2 a 5 / de classe 2 a 5 /
resistencia a los ciclos de hielo-deshielo / resistência ao gelo /	ISO 10545-12	resistente / resiste /	resistente / resiste /
reacción al fuego / reação ao fogo /	EN 13501 (rev. 2005)	A1 - (decisión 96/603/CE e suas modificações) (decision 96/603/CE as amended)	A1 - (decisión 96/603/CE e suas modificações) (decision 96/603/CE as amended)

Fichas técnicas - sector de decoración / Fichas técnicas - setor decoração >



propiedades físicas y químicas / propriedades físico-químicas /	norma - método de ensayo norma - método /	Laminam 12+	Laminam 12+ Lucidato
densidad / densidade /	EN 14617-1 ASTM C97	2500 kg/m ³ (valor medio / valor médio /)	2500 kg/m ³ (valor medio / valor médio /)
absorción de agua / absorção de água /	EN 14617-1	≤ 0,3% valor medio / valor médio /	≤ 0,3% valor medio / valor médio /
resistencia a la flexión / resistência à flexão /	EN 14617-2	50 MPa (valor medio / valor médio /)	50 MPa (valor medio / valor médio /)
resistencia a los ciclos de hielo-deshielo / resistência ao gelo /	EN 14617-5	resistente / resiste /	resistente / resiste /
resistencia al calor seco / resistência ao calor seco /	EN 12722 EN 438-2 par.16	5 (sin efecto visible hasta 200°C) / 5 (nenhum efeito visível até 200 °C) /	5 (sin efecto visible hasta 200°C) / 5 (nenhum efeito visível até 200 °C) /
resistencia a los productos químicos / resistência química /	ISO 10545-13	de clase A a B / de classe A a B /	de clase A a C / de classe A a C /
resistencia a los productos químicos / resistência química /	ASTM C650	resistente / resiste /	resistente (excepto hidróxido de potasio) / resiste (exceto hidróxido de potássio) /
resistencia al líquido frío / resistência aos líquidos frios /	EN 12720	5 ningún efecto visible excepto tinta (2) / 5 nenhum efeito visível exceto tinta (2) /	de clase 5 a 2 / da classe 5 a 2 /
resistencia a los productos de limpieza / resistência aos produtos de limpeza /	PTP 53 CATAS	5 sin efecto visible / 5 nenhum efeito visível /	de clase 5 a 3 / de classe 5 a 3 /
propiedades higiénicas / resistência à abrasão /	EN 14617-4	28,0 mm	28,0 mm
propiedades higiénicas / higiene /	Método CATAS	excelente (alto grado de eliminación de células bacterianas >99 % después de limpiar con un detergente sin biocidas) / otima (grau de remoção de bactérias >99% após limpeza com detergente não bactericida) /	excelente (alto grado de eliminación de células bacterianas >99 % después de limpiar con un detergente sin biocidas) / otima (grau de remoção de bactérias >99% após limpeza com detergente não bactericida) /
resistencia a los hongos / resistência aos fungos /	ASTM G21	sin crecimiento de hongos / nenhum crescimento de fungos /	sin crecimiento de hongos / nenhum crescimento de fungos /
emanación de plomo y cadmio / cessão de chumbo e cádmio /	ISO 10545-15	0 mg/dm ³	0 mg/dm ³
migración total / migração global /	UNI EN 1186	0 mg/dm ² sin migración significativa / nenhum migração significativa /	0 mg/dm ² sin migración significativa / nenhuma migração significativa /
emisión de COV / emissão VOC /	UNI EN 16000-9	class A+ Francesa / classe A+ francesa /	class A+ Francesa / classe A+ francesa /
resistencia al impacto / resistência ao choque /	ISO 4211-4 EN 14617-9	ningún daño por caída de bola 400 mm - valor medio 3 J / nenhum dano a queda de esfera 400 mm - valor médio 3 J /	ningún daño por caída de bola 400 mm - valor medio 3 J / nenhum dano a queda de esfera 400 mm - valor médio 3 J /
resistencia a la luz / resistência à luz /	UNI EN 15187	5 sin efecto visible / 5 nenhum efeito visível /	5 sin efecto visible / 5 nenhum efeito visível /
resistencia al choque térmico / resistência ao choque térmico /	EN 14617-6	resistente / resiste /	resistente / resiste /
resistencia a las manchas / resistência às manchas /	ASTM C1378	resistente / resiste /	resiste (ningún efecto visible, excepto tinta y azul de metileno) / resiste (nenhum efeito visível, exceto tinta e azul de metileno) /

Fichas técnicas / Fichas técnicas >

propiedades físicas y químicas / propriedades físico-químicas /	norma - método de ensayo norma - método /	Laminam 12+	Laminam 12+ Lucidato
Full Size: "longitud y anchura" tamaño nominal: / "comprimento e largura" dimensão nominal: / 1620x3240mm size / (63.7"x127.5")	Laminam	tamaño mínimo: / dimensões mínimas: / ≥ 1630x3250mm salida del horno / saída do forno /	tamaño mínimo: / dimensões mínimas: / ≥ 1630x3250mm salida del horno / saída do forno /
full size: ortogonalidad / ortogonalidade / 1620x3240mm size / (63.7"x127.5")	Laminam	no aplicable / não aplicável / salida del horno / saída do forno /	no aplicable / não aplicável / salida del horno / saída do forno /
peso / peso /	Laminam	valor medio 30 kg/m ² / valor médio 30 kg/m ² /	valor medio 30 kg/m ² / valor médio 30 kg/m ² /
calidad de la superficie / % unidades sin defectos / qualidade superfície / % peças sem defeitos /	ISO 10545-2	> 95%	> 95%
absorción de agua / absorção de água /	ISO 10545-3 / ASTM C373	≤ 0,3% valor medio / valor médio /	≤ 0,3% valor medio / valor médio /
fuerza de ruptura en N / esforço de ruptura em N /	ISO 10545-4	valor medio 4000 (muestras de tamaño 400x800 mm) / valor médio 4000 (amostras dimensões 400x800mm) /	valor medio 4000 (muestras de tamaño 400x800 mm) / valor médio 4000 (amostras dimensões 400x800mm) /
módulo de rotura en N / mm ² / módulo de rutura em N / mm ² /	ISO 10545-4	valor medio 50 (muestras de tamaño 200x300 mm) / valor médio 50 (amostras dimensões 200x300mm) /	valor medio 50 (muestras de tamaño 200x300 mm) / valor médio 50 (amostras dimensões 200x300mm) /
resistencia a la abrasión profunda / resistência à abrasão profunda /	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 175 mm ³
coeficiente de dilatación térmica lineal / 10 ⁻⁶ /°C / coeficiente de dilatação térmica linear / 10 ⁻⁶ /°C /	ISO 10545-8	6,6 (valor medio / valor médio /)	6,6 (valor medio / valor médio /)
resistencia a las oscilaciones térmicas / resistência às oscilações térmicas /	ISO 10545-9	resistente / resiste /	resistente / resiste /
resistencia a los productos químicos / resistência química /	ISO 10545-13	de clase A a B / de classe A a B /	de clase A a C / de classe A a C /
resistencia a las manchas / resistência às manchas /	ISO 10545-14	de clase 4 a 5 / de classe 4 a 5 /	de clase 2 a 5 / de classe 2 a 5 /
resistencia a los ciclos de hielo-deshielo / resistência ao gelo /	ISO 10545-12	resistente / resiste /	resistente / resiste /
reacción al fuego / reação ao fogo /	EN 13501 (rev. 2005)	A2 - s1,d0	A2 - s1,d0

Fichas técnicas - sector de decoración / Fichas técnicas - setor decoração >



propiedades físicas y químicas / propriedades físico-químicas /	norma - método de ensayo norma - método /	Laminam 20+ Laminam 20+ Lucidato
densidad / densidade /	EN 14617-1 ASTM C97	2500 kg/m ³ (valor medio / valor médio /)
absorción de agua / absorção de água /	EN 14617-1	≤ 0,3% valor medio / valor médio /
resistencia a la flexión / resistência à flexão /	EN 14617-2	50 MPa (valor medio / valor médio /)
resistencia a los ciclos di hielo-deshielo / resistência ao gelo /	EN 14617-5	resistente / resiste /
resistencia al calor seco / resistência ao calor seco /	EN 12722 EN 438-2 par.16	5 (sin efecto visible hasta 200°C) / 5 (nenhum efeito visível até 200 °C) /
resistencia a los productos químicos / resistência química /	ISO 10545-13	de clase A a B / de classe A a B /
resistencia a los productos químicos / resistência química /	ASTM C650	resistente / resiste /
resistencia al líquido frío / resistência aos líquidos frios /	EN 12720	5 ningún efecto visible excepto tinta (2) / 5 nenhum efeito visível exceto tinta (2) /
resistencia a los productos de limpieza / resistência aos produtos de limpeza /	PTP 53 CATAS	5 sin efecto visible / 5 nenhum efeito visível /
propiedades higiénicas / resistência à abrasão /	EN 14617-4	28,0 mm
propiedades higiénicas / higiene /	Método CATAS	excelente (alto grado de eliminación de células bacterianas >99 % después de limpiar con un detergente sin biocidas) / otima (grau de remoção de bactérias >99% após limpeza com detergente não bactericida) /
resistencia a los hongos / resistência aos fungos /	ASTM G21	sin crecimiento de hongos / nenhum crescimento de fungos /
emanación de plomo y cadmio / cessão de chumbo e cádmio /	ISO 10545-15	0 mg/dm ³
migración total / migração global /	UNI EN 1186	0 mg/dm ² sin migración significativa / nenhum migração significativa /
emisión de COV / emissão VOC /	UNI EN 16000-9	clase A+ Francesa / classe A+ francesa /
resistencia al impacto / resistência ao choque /	ISO 4211-4	ningún daño por caída de bola 400 mm / nenhum dano a queda de esfera 400 mm /
resistencia a la luz / resistência à luz /	UNI EN 15187	5 sin efecto visible / 5 nenhum efeito visível /
resistencia al choque térmico / resistência ao choque térmico /	EN 14617-6	resistente / resiste /
resistencia a las manchas / resistência às manchas /	ASTM C1378	resistente / resiste /

Fichas técnicas / Fichas técnicas >

propiedades físicas y químicas / propriedades físico-químicas /	norma - método de ensayo norma - método /	Laminam 20+ Laminam 20+ Lucidato
Full Size: "longitud y anchura" tamaño nominal: / "comprimento e largura" dimensão nominal: / 1620x3240mm size / (63.7"x127.5")	Laminam	tamaño mínimo: / dimensões mínimas: / ≥ 1630x3250mm salida del horno / saída do forno /
full size: ortogonalidad / ortogonalidade / 1620x3240mm size / (63.7"x127.5")	Laminam	no aplicable / não aplicável / salida del horno / saída do forno /
peso / peso /	Laminam	valor medio 50,4 kg/m ² / valor médio 50,4 kg/m ² /
calidad de la superficie / % unidades sin defectos / qualidade superfície / % peças sem defeitos /	ISO 10545-2	> 95% > 95%
absorción de agua / absorção de água /	ISO 10545-3 / ASTM C373	≤ 0,3% valor medio / valor médio /
fuerza de ruptura en N / esforço de ruptura em N /	ISO 10545-4	> 10000 (muestras de tamaño 400x800 mm) / >10000 (amostras dimensões 400x800mm) / > 10000 (muestras de tamaño 400x800 mm) / >10000 (amostras dimensões 400x800mm) /
módulo de rotura en N / mm ² / módulo de ruptura em N / mm ² /	ISO 10545-4	valor medio 50 (muestras de tamaño 400x800 mm) / valor médio 50 (amostras dimensões 400x800 mm) / valor medio 50 (muestras de tamaño 400x800 mm) / valor médio 50 (amostras dimensões 400x800 mm) /
resistencia a la abrasión profunda / resistência à abrasão profunda /	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³ ≤ 175 mm ³
coeficiente de dilatación térmica lineal / 10 ⁻⁶ /°C / coeficiente de dilatação térmica linear / 10 ⁻⁶ /°C /	ISO 10545-8	6,6 (valor medio / valor médio /) 6,6 (valor medio / valor médio /)
resistencia a las oscilaciones térmicas / resistência às oscilações térmicas /	ISO 10545-9	resistente / resiste /
resistencia a los productos químicos / resistência química /	ISO 10545-13	de clase A a B / de classe A a B /
resistencia a las manchas / resistência às manchas /	ISO 10545-14	de clase 4 a 5 / de classe 4 a 5 /
resistencia a los ciclos di hielo-deshielo / resistência ao gelo /	ISO 10545-12	resistente / resiste /
reacción al fuego / reação ao fogo /	EN 13501 (rev. 2005)	A2 - s1,d0 A2 - s1,d0

Available Products >

products

IN-SIDE/

Pietra Piasentina Taupe
 Pietra Piasentina Taupe Fiammato
 Pietra Piasentina Grigio
 Pietra Piasentina Grigio Fiammato
 Pietra di Cardoso Grigio Naturale
 Pietra di Cardoso Grigio Fiammato
 Pietra di Cardoso Nero Naturale
 Pietra di Cardoso Nero Fiammato
 Porfido Marrone Naturale
 Porfido Marrone Fiammato

Calce/

Antracite
 Avorio
 Bianco
 Grigio
 Nero
 Tortora

Collection/

Bianco Assoluto
 Bianco Assoluto Lucidato
 Nero Assoluto

Fluidosolido/

Blu Lucidato

Fokos/

Piombo
 Roccia
 Sale
 Terra

I Naturali/

Arabescato
 Arabescato Lucidato
 Bianco Lasa
 Bianco Lasa Lucidato
 Bianco Statuario Venato
 Bianco Statuario Venato B. M.
 Bianco Statuario Venato Lucidato
 Bianco Statuario Venato Lucidato B. M.
 Bianco Statuario Venato Soft Touch
 Bianco Statuario Venato Soft Touch B. M.

Blue Stone
 Calacatta Michelangelo
 Calacatta Michelangelo B. M.
 Calacatta Michelangelo Lucidato
 Calacatta Michelangelo Lucidato B. M.
 Calacatta Michelangelo Soft Touch
 Calacatta Michelangelo Soft Touch B. M.
 Calacatta Oro Venato

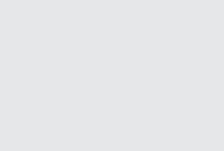
products	Full Size *			 HYDROTECT Protective technology by TOTO	
	1620x3240 / 63.7"x127.5"				
	5	12+	20+		
Pietra Piasentina Taupe	-	-	✓	-	
Pietra Piasentina Taupe Fiammato	-	-	✓	-	
Pietra Piasentina Grigio	-	-	✓	-	
Pietra Piasentina Grigio Fiammato	-	-	✓	-	
Pietra di Cardoso Grigio Naturale	-	-	✓	-	
Pietra di Cardoso Grigio Fiammato	-	-	✓	-	
Pietra di Cardoso Nero Naturale	-	-	✓	-	
Pietra di Cardoso Nero Fiammato	-	-	✓	-	
Porfido Marrone Naturale	-	-	✓	-	
Porfido Marrone Fiammato	-	-	✓	-	
Calce/	✓	✓	✓	-	
Antracite	✓	✓	✓	-	
Avorio	✓	✓	-	●	
Bianco	✓	✓	✓	●	
Grigio	✓	✓	✓	●	
Nero	✓	✓	✓	-	
Tortora	-	✓	-	-	
Collection/	✓	✓	✓	●	
Bianco Assoluto	✓	✓	✓	●	
Bianco Assoluto Lucidato	✓	✓	-	-	
Nero Assoluto	✓	✓	✓	-	
Fluidosolido/	-	✓	-	-	
Blu Lucidato	-	✓	-	-	
Fokos/	✓	✓	✓	-	
Piombo	✓	✓	✓	-	
Roccia	✓	✓	✓	-	
Sale	✓	✓	✓	●	
Terra	✓	✓	✓	-	
I Naturali/	✓	✓	-	●	
Arabescato	✓	✓	-	●	
Arabescato Lucidato	✓	✓	-	-	
Bianco Lasa	-	✓	-	●	
Bianco Lasa Lucidato	-	✓	-	-	
Bianco Statuario Venato	✓	-	-	●	
Bianco Statuario Venato B. M.	✓	-	-	●	
Bianco Statuario Venato Lucidato	✓	✓	-	-	
Bianco Statuario Venato Lucidato B. M.	✓	✓	-	-	
Bianco Statuario Venato Soft Touch	-	✓	-	-	
Bianco Statuario Venato Soft Touch B. M.	-	✓	-	-	
Blue Stone	-	✓	-	-	
Calacatta Michelangelo	✓	✓	✓	●	
Calacatta Michelangelo B. M.	✓	✓	-	●	
Calacatta Michelangelo Lucidato	✓	✓	✓	-	
Calacatta Michelangelo Lucidato B. M.	-	✓	-	-	
Calacatta Michelangelo Soft Touch	✓	✓	-	-	
Calacatta Michelangelo Soft Touch B. M.	-	✓	-	-	
Calacatta Oro Venato	✓	-	-	●	

products	Full Size *			 HYDROTECT Protective technology by TOTO	
	1620x3240 / 63.7"x127.5"				
	5	12+	20+		
I Naturali/	Calacatta Oro Venato B. M.	✓	-	-	
	Calacatta Oro Venato Lucidato	✓	✓	-	
	Calacatta Oro Venato Lucidato B. M.	✓	✓	-	
	Calacatta Oro Venato Soft Touch	-	✓	-	
	Calacatta Oro Venato Soft Touch B. M.	-	✓	-	
	Diamond Cream	✓	✓	✓	
	Diamond Cream Lucidato	✓	✓	✓	
	Emperador Extra	✓	✓	-	
	Emperador Extra Lucidato	✓	✓	-	
	Invisible White	✓	✓	-	
	Invisible White Lucidato	✓	✓	-	
	Invisible White Soft Touch	✓	✓	-	
	Nero Greco	✓	✓	-	
	Nero Greco Lucidato	✓	✓	-	
	Noir Desir	✓	✓	✓	
	Noir Desir Lucidato	✓	✓	✓	
	Orobico Grigio	✓	✓	-	
	Orobico Grigio Lucidato	✓	✓	-	
	Pietra di Savoia Antracite Bocciardata	✓	✓	✓	
	Pietra di Savoia Grigia Bocciardata	✓	✓	●	
	Pietra di Savoia Perla Bocciardata	✓	✓	●	
	Pietra Grey	✓	✓	✓	
	Pietra Grey Lucidata	✓	✓	✓	
	Statuario	✓	✓	-	
	Statuario B. M.	-	✓	-	
	Statuario Lucidato	✓	✓	-	
	Statuario Lucidato B. M.	-	✓	-	
	Statuario Altissimo	✓	✓	✓	
	Statuario Altissimo B. M.	-	✓	-	
	Statuario Altissimo Lucidato	✓	✓	✓	
	Statuario Altissimo Lucidato B. M.	-	✓	-	
	Statuario Altissimo Soft Touch	✓	✓	-	
	Statuario Altissimo Soft Touch B. M.	-	✓	-	
	Travertino Grigio Venato Bocciardato	✓	✓	●	
Legno Venezia/	Corda	-	✓	-	
	Fumo	-	✓	-	
	Sabbia	-	✓	-	
Ossido/	Bruno	✓	✓	-	
	Nero	✓	✓	-	
Seta/	Blanc	-	✓	-	
	Gris	-	✓	-	
	Liquorice	-	✓	-	
Espesores / Espessuras :	Laminam 5: espesor nominal / espessura nominal 5.6 mm (1/4") / Laminam 12+: espesor nominal / espessura nominal 12.5 mm (1/2")/ Laminam 20+: espesor nominal / espessura nominal 20.5 mm (3/4")				
* Tabla formato "salida de horno" y, por lo tanto, no recortada. / Placa formato "saída do forno" e, portanto, no rectificado. /					

Certificaciones / Certificações >

• UNI EN ISO 9001:

Norma internacional de sistema de gestión de la calidad /
Norma internacional de sistema de gestão da qualidade /



• UNI EN ISO 14021:

Productos con al menos un 20% de material reciclado preconsumo en masa (LEED 20) con un alto índice de reflectancia solar (SRI) /
Produtos com presença de no mínimo 20% de material reciclado pré-consumo em massa (LEED 20) com um elevado índice de refletância solar (SRI)

• UNI EN ISO 14021:

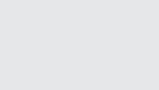
Productos con al menos un 30% de material reciclado preconsumo en masa (LEED 30) con un alto índice de reflectancia solar (SRI) /
Produtos com presença de no mínimo 30% de material reciclado pré-consumo em massa (LEED 30) com um elevado índice de refletância solar (SRI) /

• UNI EN ISO 14021:

Productos con al menos un 40% de material reciclado preconsumo en masa (LEED 40) con un alto índice de reflectancia solar (SRI) /
Produtos com presença de no mínimo 40% de material reciclado pré-consumo em massa (LEED 40) com um elevado índice de refletância solar (SRI) /

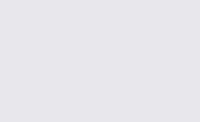
• CCC:

Certificación china de calidad / Certificação chinesa de qualidade /



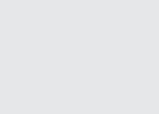
• KASHERUT

Las tablas Laminam están certificadas Kosher Parve /
As placas Laminam são certificadas Kosher Parve /



• NSF

Estándar americano para el equipo de alimentos
"Superficie sólida de cerámica para la zona de salpicaduras"/
Norma americana para equipamiento alimentar
"Revestimientos de superficie em cerâmica para zonas sujeitas a salpicos"/



Notes >

En la fabricación de las tablas Laminam se emplean materias primas naturales selectas, cocidas a una temperatura de cerca de 1250 °C. El óxido que se genera en este proceso puede producir un leve punteado en las texturas, con lo que se consigue que la tabla tenga un aspecto natural, similar al de la piedra de la cantera. El punteado, seleccionado internamente conforme a parámetros rigurosos por el personal técnico de Laminam, es una característica de las tablas, en lugar de un defecto, que confirma que las materias primas empleadas son naturales. (Consulte las tolerancias en la Guía técnica) / As placas Laminam, produzidas através do uso de matérias-primas naturais, são cozidas a uma temperatura de cerca de 1250 °C desenvolvendo óxidos que podem conferir à textura leves pontos que as tornam semelhantes às pedras naturais de pedreira. Estes pontos selecionados dentro de parâmetros precisos pela equipa técnica da Laminam constituem uma característica e não um defeito, confirmando o caráter natural das matérias-primas utilizadas. (Para tolerâncias de escolha, consultar Technical Guide) /



HEADQUARTERS

Laminam S.p.A
via Ghiarola Nuova, 258
41042, Fiorano Modenese
Modena / Italy
Tel +39 0536 1844200
info@laminam.it
www.laminam.it

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

Showrooms

Fiorano Modenese
via Ghiarola Nuova, 258
41042, Fiorano Modenese
Modena / Italy
Tel +39 0536 1844200

Milan
Via Verdi, 5
20121, Milano / Italy
Tel +39 02 89092496



Cod.
Campionatura gratuita di
modico valore ai sensi del
DPR 633/72 e succ. modifiche art.2
Copyright 2019 Laminam S.p.A.



HEADQUARTERS

Laminam Rus LLC
Kaluzhskaya oblast
Borovskiy raion
Dobrino village
10 Vostochniy proezd
building1 / Russian Federation
Tel +7 495 274 03 00
info@laminamrus.com
www.laminamrus.com

Production plant

Laminam Rus LLC
Kaluzhskaya oblast
Borovskiy raion
Dobrino village
10 Vostochniy proezd
building1 / Russian Federation
Tel +7 495 274 03 00

Showroom

Moscow
Federation Tower,
Presnenskaya nab.,
Build. 12, floor 28, office 18
Moscow / Russian Federation
Tel +7 499 557 00 00

Saint Petersburg
Artplay Center of Design,
Krasnogvardejskaya Square 3E, E1 390

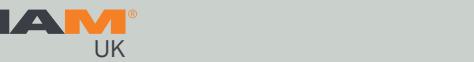


HEADQUARTERS

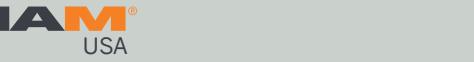
info@laminamcn.com
www.laminamcn.com



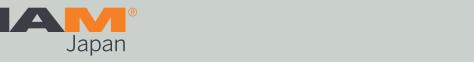
info@laminam.pl
www.laminam.pl



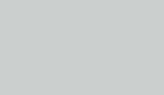
info@laminam.it
www.laminam.it



info@laminamusa.com
www.laminamusa.com



info@laminam.jp
www.laminam.jp



Ceramics of Italy

/credits

art direction+design:
Scarabeo Entertainment S.r.l.
photo: Andrea Garuti

