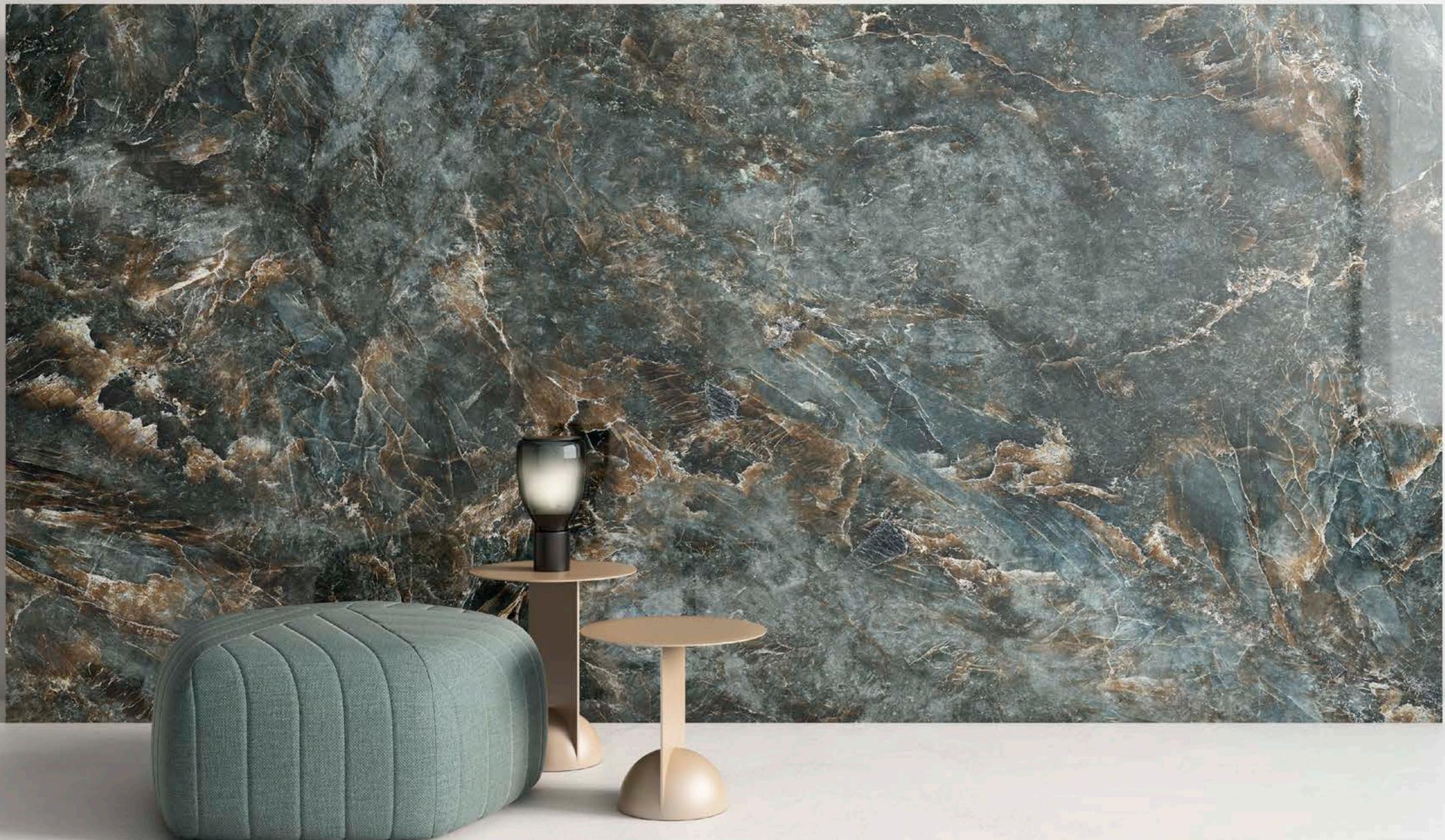


ASCALE





¿Por qué nosotros?

# Why us?

Ascale es el resultado de una revolucionaria tecnología que elimina todos los límites de los materiales convencionales, conocida como piedra sinterizada.

La piedra sinterizada es un material técnicamente idóneo para revestir la arquitectura y, en ASCALE, proponemos hacerlo con una piel funcional, bella y atemporal hasta llegar a la excelencia. Un material, polivalente, grande y liviano. ASCALE es la placa de piedra sinterizada de última generación, de dimensiones 160x320cm, que presentamos en tres espesores: 6, 12 y 20mm.

Mediante presión y temperatura transformamos elementos minerales 100% naturales en Piedra Sinterizada que aúna lo mejor del diseño con la resistencia de la piedra natural.

Ascale is the result of a revolutionary technology that eliminates all the limits of conventional materials, known as Sintered Stone Slabs

Sintered Stone is a technically ideal material to cover architecture and ASCALE recommends creating it with a functional, timeless and beautiful skin until excellence is achieved. Versatile, large, and light, ASCALE is the latest generation of sintered slab, measuring 160x320 cm, presented in three thicknesses: 6, 12 and 20mm.

Through pressure and temperature, we transform 100% natural mineral elements into Sintered Stone that combines the best of design with the resistance of natural stone.

SINCE 1972

## Descubre nuestra historia *Discover our history*

Grupo Pamesa, fundado en 1972 en Castellón, es una historia de dedicación a la excelencia cerámica: nuestro viaje comenzó con la pasión por el arte y la calidad, expandiéndonos rápidamente más allá de las fronteras. Con innovación, tradición y atención a la calidad, hemos decorado hogares y edificios, conectando culturas a través de la belleza de nuestros productos cerámicos.

Con el paso del tiempo, logramos convertirnos en líderes de Europa y nos posicionamos como quintos productores a nivel mundial. A día de hoy, hemos consolidado esos puestos y producimos el 20% de la cerámica española.

Nuestro legado perdura hoy, manteniendo el compromiso de crear piezas que no solo adornan, sino que cuentan historias y transforman espacios en obras de arte.

Grupo Pamesa, founded in 1972 in Castellón, is a story of dedication to ceramic excellence. Our journey began with the passion for art and quality, swiftly expanding beyond borders. With innovation, tradition, and a focus on quality, we have decorated homes and buildings, bridging cultures through the beauty of our ceramic products.

Over time, we have become leaders in Europe and have positioned ourselves as the fifth-largest ceramic producers of the world. Today, we have solidified this position by manufacturing the 20% of Spain's ceramics.

Our legacy endures, upholding our commitment to crafting pieces that not only decorate but also narrate stories, transforming spaces into masterpieces.



# Desarrollo sostenible con Ascale

## *Sustainable development with Ascale*

“

Aplicando criterios de mejora continua, llevamos a cabo una valorización interna de los residuos y una recogida selectiva de los mismos como cartón, plástico o madera.

*Applying relentless improvement criteria, we carry out an internal valuation of waste and a scrupulous collection of these materials such as cardboard, plastic or wood.*

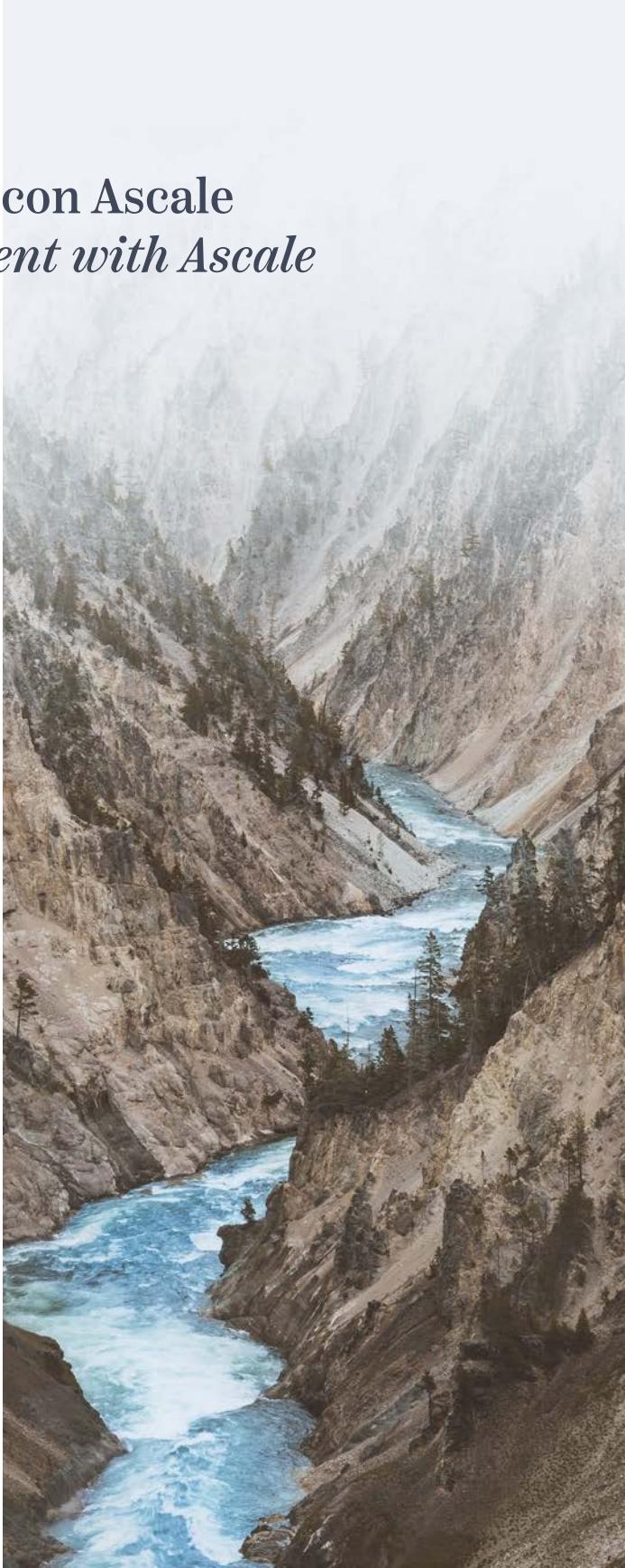
”

Recuperación aguas / water recovery

> 99%

ASCALE está comprometida con la optimización en la gestión del agua, basada en los principios de reutilización y optimización de esta en los diferentes procesos. Además, apuesta por la aplicación constante de criterios de eficiencia energética en sus instalaciones y actividades.

*ASCALE is committed to the optimisation of water management, based on the principles of reuse and optimisation in the different processes. It is also committed to the endless application of energy efficiency criteria in its facilities and activities.*



ASCALE cuenta con un sistema de gestión ambiental para identificar y minimizar el impacto de sus operaciones sobre las emisiones atmosféricas, aguas residuales, residuos y contaminación acústica. Sistema Integrado de Gestión (SIG), diseñado por Ecoembes y encaminado a la recogida selectiva y recuperación de residuos de envases para su tratado, reciclado y valoración.

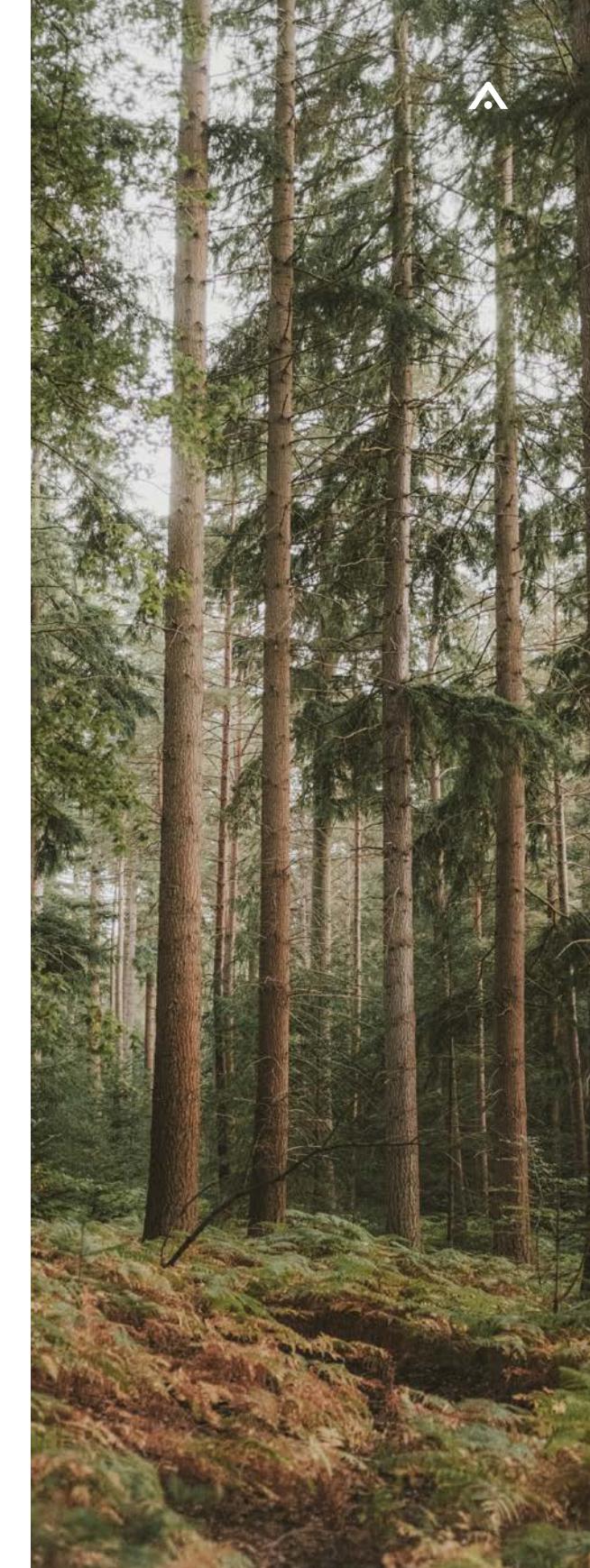
Ascale cuenta con Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) para todas las familias de producto que comercializa. Una declaración concedida por Aenor en 2014, y ampliada en 2015, que destaca productos respetuosos con el medio ambiente.

*ASCALE has an environmental management system to identify and minimize the impact of its operations on air emissions, wastewater, waste and noise pollution. Integrated Management System (SIG), designed by Ecoembes and aimed at the selective collection and recovery of packaging waste for its treatment, recycling and assessment.*

The company has Environmental Product Declarations (EPDs) for all the product families it commercialises. A declaration granted by Aenor in 2014, and extended in 2015, that highlights environmentally friendly products.

**AENOR**  
Confía

**GlobalEPD**  
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION





## Ascale, comprometidos con la inclusión social Ascale, committed to social inclusion

ASCALE se enorgullece de su compromiso con la Responsabilidad Social Corporativa (RSC), que se refleja en su colaboración con diversos centros especiales de empleo en la Comunidad Valenciana. En asociación con Pamesa, apoyamos iniciativas que promueven la inclusión laboral de personas con discapacidad.

Nuestro apoyo se extiende a centros ocupacionales donde se llevan a cabo tareas de enmallado y trencadís, contribuyendo así al desarrollo profesional y personal de quienes participan en estos proyectos. **Grupo Pamesa** facilita piezas de azulejo a centros ocupacionales, como la Fundación Alfonso Roig, donde se confeccionan paneles decorativos utilizando la técnica del trencadís.

Para los chicos y chicas con discapacidad empleados por el grupo, así como para sus familias, tener un trabajo representa una fuente de tranquilidad y seguridad. Estamos agradecidos por la oportunidad de brindarles esta oportunidad, y observamos con entusiasmo cómo desempeñan su labor de manera creativa y especial.

En ASCALE, creemos firmemente en el valor de la inclusión y el trabajo conjunto para construir una sociedad más justa y equitativa. Nuestra RSC es parte integral de nuestra identidad y nos impulsa a seguir contribuyendo al bienestar de nuestra comunidad y al desarrollo humano.

ASCALE takes pride in its commitment to **Corporate Social Responsibility (CSR)**, as reflected in our collaboration with various special employment centers in the Valencian Community. In partnership with Pamesa, we support initiatives that promote the employment inclusion of people with disabilities.

Our support extends to occupational centers where tasks such as meshing and trencadís are carried out, thus contributing to the professional and personal development of those involved in these projects. **Grupo Pamesa** provides tile pieces to occupational centers, such as the Alfonso Roig Foundation, where decorative panels are crafted using the trencadís technique.

For the young men and women with disabilities employed by the group, as well as for their families, having a job represents a source of tranquility and security. We are grateful for the opportunity to provide them with this chance, and we eagerly observe how they carry out their work in a creative and special manner.

At ASCALE, we firmly believe in the value of inclusion and collective effort to build a fairer and more equitable society. Our CSR is an integral part of our identity and drives us to continue contributing to the well-being of our community and human development.

# Ascale, amor por el deporte Ascale, love for sports

La responsabilidad Social Corporativa (RSC) es un pilar fundamental en la identidad de Ascale. Ser patrocinadores del VILLARREAL C.F no solo representa nuestro amor por el deporte, sino un compromiso más profundo con tres valores compartidos: excelencia, trabajo en equipo y dedicación.

Corporate Social Responsibility (CSR) is a fundamental pillar in Ascale's identity. Being sponsors of VILLARREAL C.F not only represents our love for sports, but a deeper commitment to three shared values: excellence, teamwork, and dedication.



# Ventajas *Advantages*



## LIGEREZA / LIGHTNESS

Un espesor mínimo de 6mm para revestimiento y pavimento y para encimeras recomendamos 12mm y 20mm.  
A minimum thickness of 6mm for wall and floor covering, and for countertops, we recommend 12mm and 20mm.



## MADE IN

Fabricamos en la Unión Europea cumpliendo con todos los estándares de calidad.  
We manufacture in the European Union, meeting all the quality standards.



## IMPERMEABLE / WATERPROOF

La absorción de humedad es inferior a 0,08% y nula absorción de olores.  
Less than a 0.08% of water absorption and zero odour absorption.



## RESISTENCIA AL CORTE / CUT RESISTANCE

Para su uso en encimeras, cuenta con una alta resistencia al rayado.  
To be used on countertops, it has a high resistance to scratches.



## RECICLADO / RECYCLED

El 70% de los materiales empleados se reutilizan.  
70% of the handled materials are reused.



## GRAN FORMATO / LARGE FORMAT

Formatos de 3240x1620mm para muebles, encimeras, fachadas, etc  
3240 x 1620mm formats for furniture, countertops, façades, etc.



## 100% NATURAL

Todos los materiales empleados son 100% origen mineral natural.  
All the materials used in the production are 100% mineral.



## RESISTENCIA RAYOS UV / UV RESISTANCE

Resistencia a los rayos ultra violeta y estabilidad de la superficie con el paso del tiempo.  
Ultraviolet resistance and surface colour stability over time.



## ALTA RESISTENCIA / HIGH RESISTANCE

A choques térmicos, a los rayos UV y a la flexión.  
Thermal shock, UV rays and bending resistance.



## HIGIÉNICO / HYGIENIC

Es muy fácil de limpiar y resiste agentes químicos, bacterias y proliferación de hongos.  
Extremely easy to clean and resistant to chemicals, bacteria, and fungal proliferation.



## RESISTENCIA A BAJAS TEMPERATURAS / LOW TEMPERATURES RESISTANCE

Resistencia a bajas temperaturas y heladas. Producto preparado para exteriores.  
Low temperatures and frost resistant. Suitable to use outdoors.



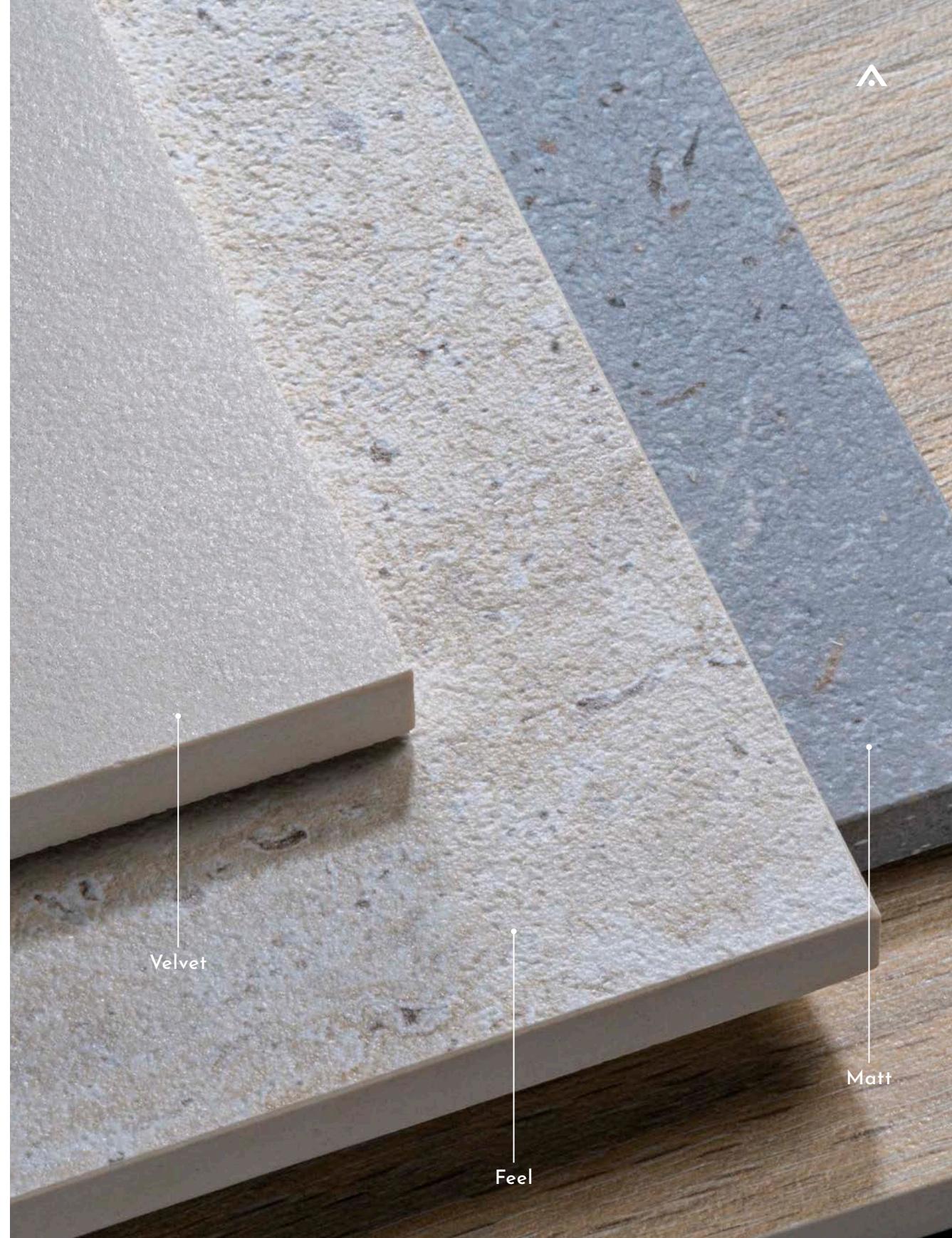
## RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS / HIGH TEMPERATURES RESISTANCE

Material ignífugo e incombustible que permite el contacto con utensilios a altas temperaturas.  
Fire-resistant and non-combustible material that allows contact with utensils at high temperatures.



## ANTIMANCHAS / STAIN RESISTANT

Gracias a la tecnología aplicada y a los materiales empleados, las manchas se quitan fácilmente.  
Thanks to the technology applied and the materials used, the stains are easy to eliminate.





## ÍNDICE / INDEX

- 5 Por qué nosotros / Why Us  
 6 Nuestra historia / Our history  
 8 Desarrollo sostenible / Sustainable development  
 10 Inclusión social y deportes / Social inclusion and sports  
 14 Ventajas / Advantages  
 116 Empaquetado / Packing  
 118 Características técnicas / Technical features

### BODYTECH

- 18 Antalya Sand  
 20 Ceppo di Gre  
 22 Dune Gray  
 24 Pierre Bleue

### LUXURY

- 26 Amazonite Seagreen  
 28 Labradorite Royalblue  
 30 Onice Black  
 32 Onice Blue  
 34 Onice Lux White  
 36 Onice Seagreen  
 38 Patagonia Gold

### MARBLES

- 40 Alto Stuario  
 42 Arabescato White  
 44 Armani Silver  
 46 Belvedere Black  
 48 Calacatta Viola  
 50 Crotone Pulpis  
 52 Crystal Lux White  
 54 Ducal Gold  
 56 Grassi White  
 58 Lasa White  
 60 Laurent Black  
 62 Lucca Gold  
 64 Macchia Vecchia Gold  
 66 Marquina Black  
 68 Montblanc White

- 70 Sahara Noir  
 72 Taj Mahal Almond

- 74 Torano Stuario  
 76 Vagli Gold

### STONES

- 78 Allure Black  
 80 Arizona Sand  
 82 Borgogna Silver  
 84 Cardoso Gray  
 86 Etna Black  
 88 Moon Black  
 90 Palomastone Linen  
 92 Tivoli White  
 94 Urban White

### CEMENTS

- 96 Cosmopolita Gray  
 98 Cosmopolita Ivory  
 100 Cosmopolita Silver

### NATURA

- 102 Boreal Sand  
 104 Boreal Umber

### METALS

- 106 Millenium Copper

### ESSENTIALS

- 108 Alpi White  
 108 Grum Black  
 110 CROMA



ESPESOR / THICKNESS

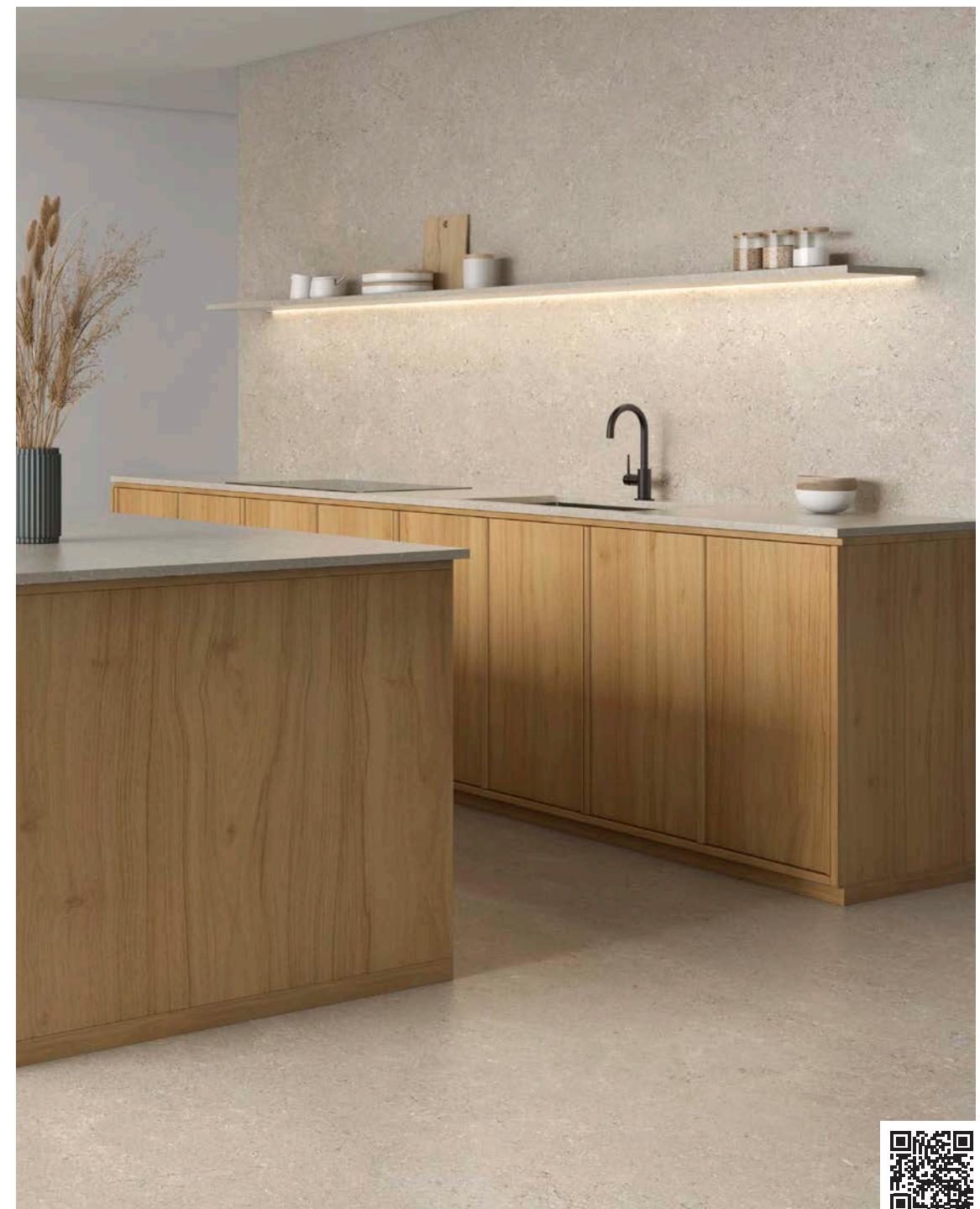
MATT  
12mm / 20mm

DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN  
Código / Code: 183



126"x63"  
320x160

## Antalya Sand





ESPESOR / THICKNESS

MATT  
12mm / 20mm

DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN  
Código / Code: 184



126"x63"  
320x160

## Ceppo di Gre





ESPESOR / THICKNESS

MATT.  
12mm / 20mm

DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN  
Código / Code: 185



126"x63"  
320x160

**Dune Gray**

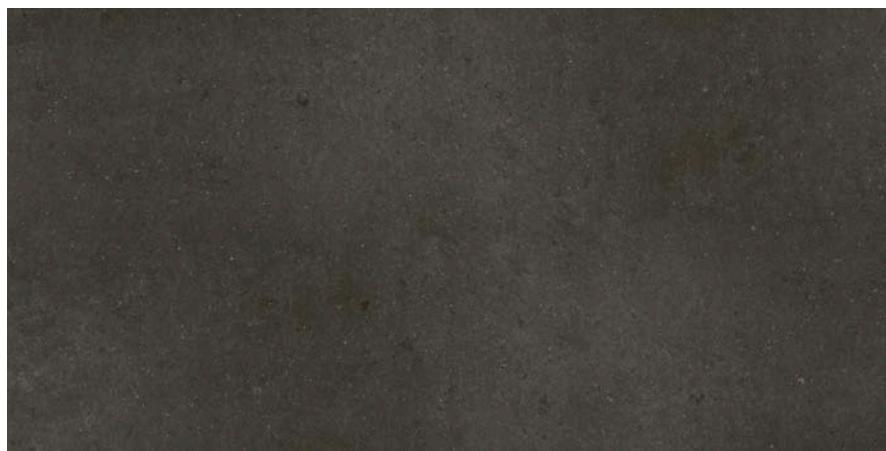




ESPESOR / THICKNESS

MATT  
12mm / 20mm

DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN  
Código / Code: 186



126"x63"  
320x160

## Pierre Bleue



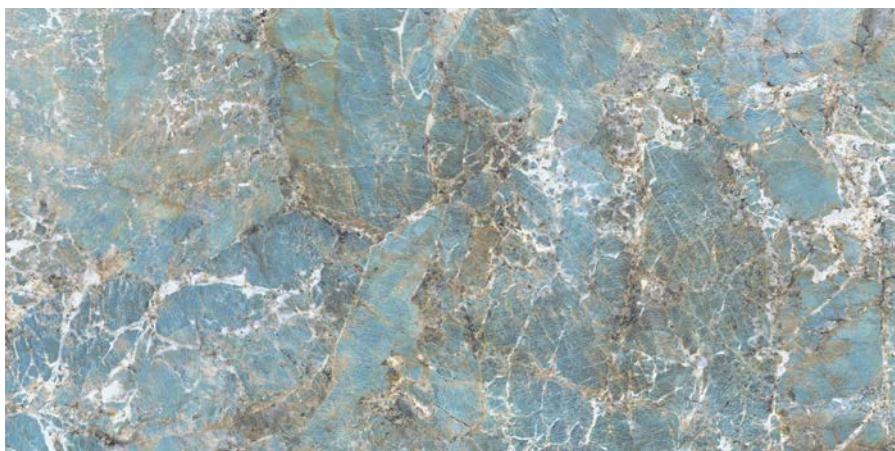


ESPEZO / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm

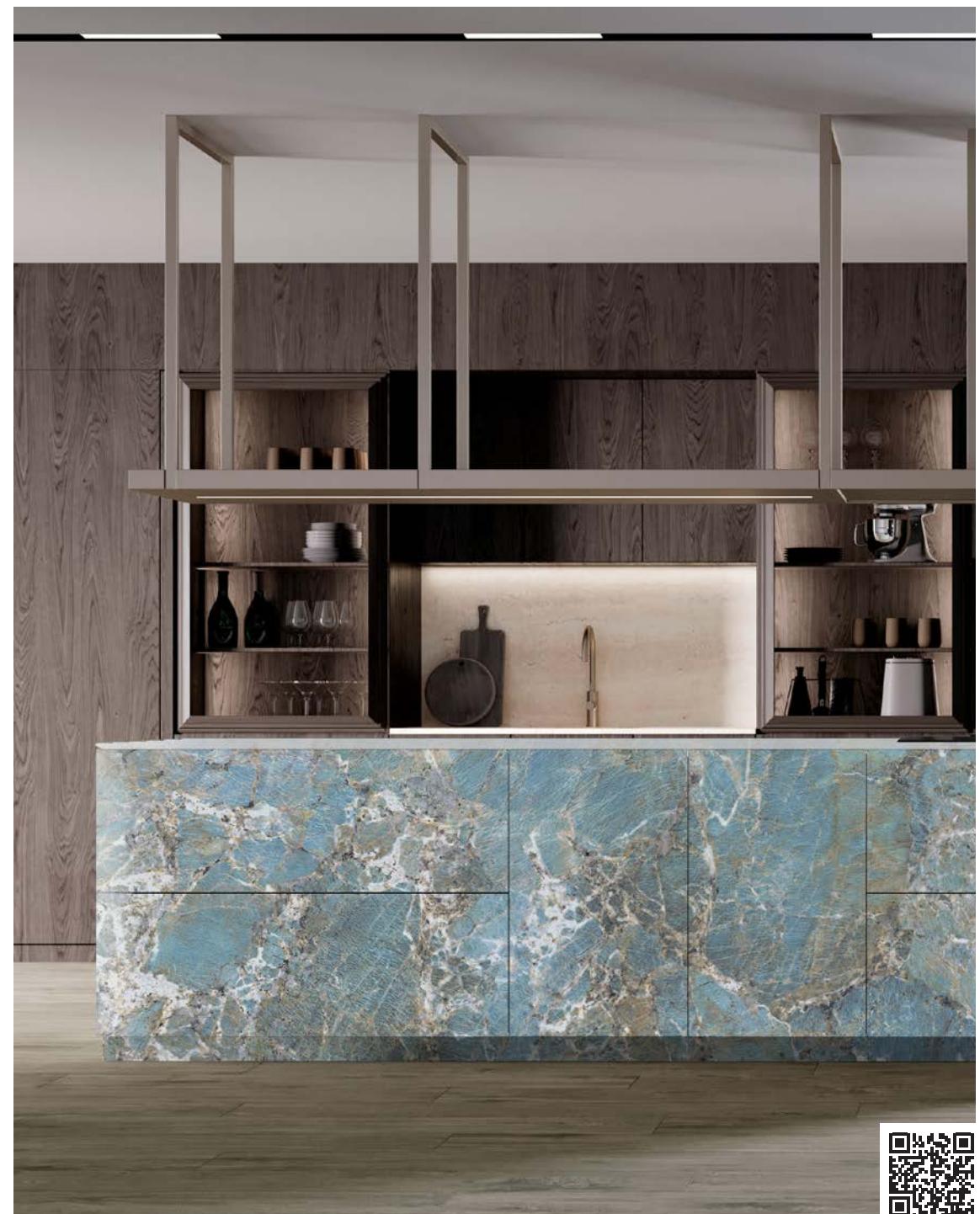
POLISHED  
6mm / 12mm

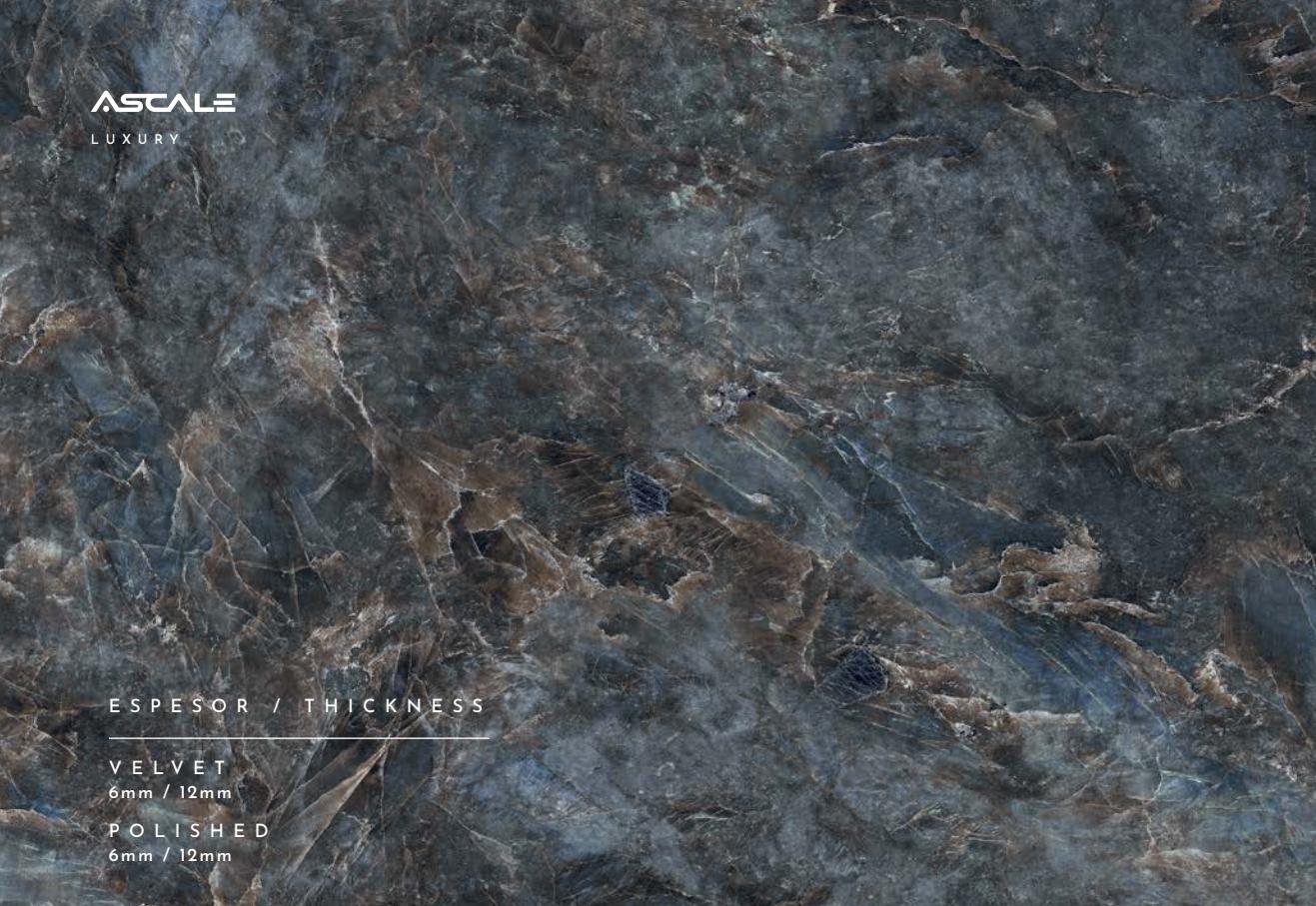
6mm / 12mm  
DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN  
Código / Code: 430



126"x63"  
320x160

## Amazonite Seagreen





ESPEJOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm

POLISHED  
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

3 DISEÑOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

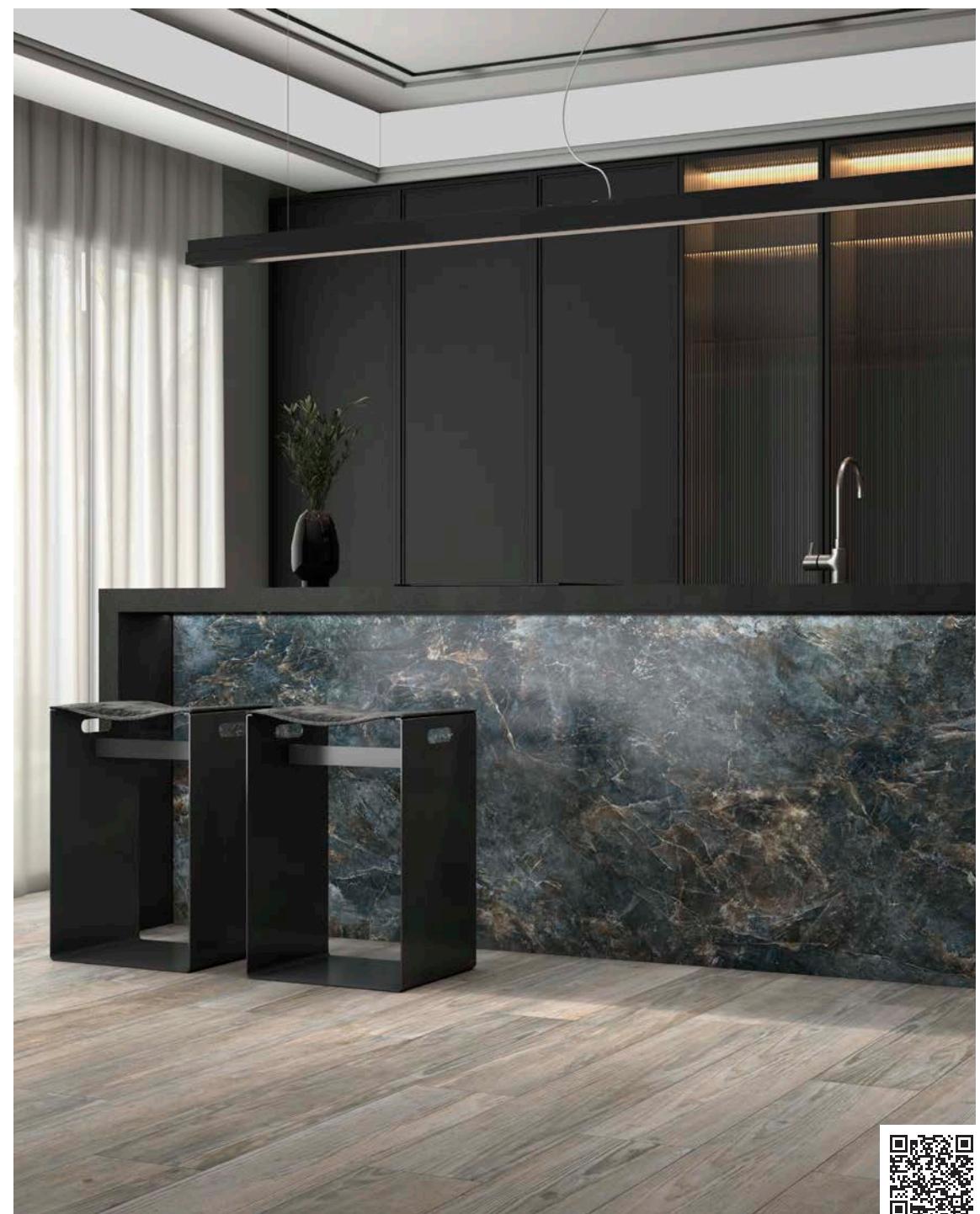
6mm / 12mm

Código / Code: 930



126"x63"  
320x160

## Labradorite Royalblue





ESPESOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED  
6mm / 12mm / 20mm

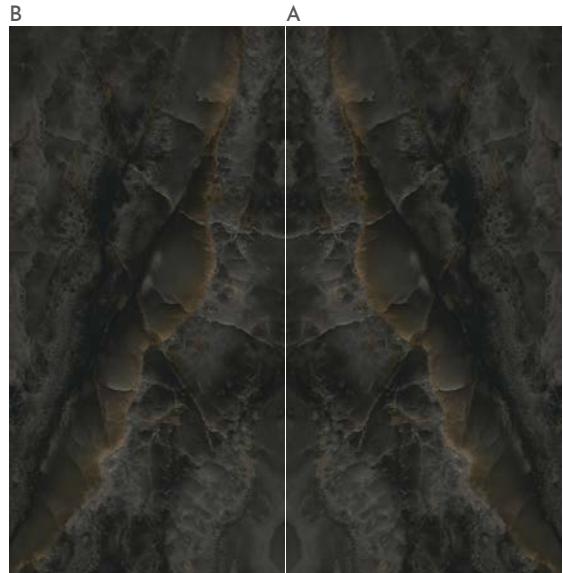
BOOKMATCH  
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 160

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2

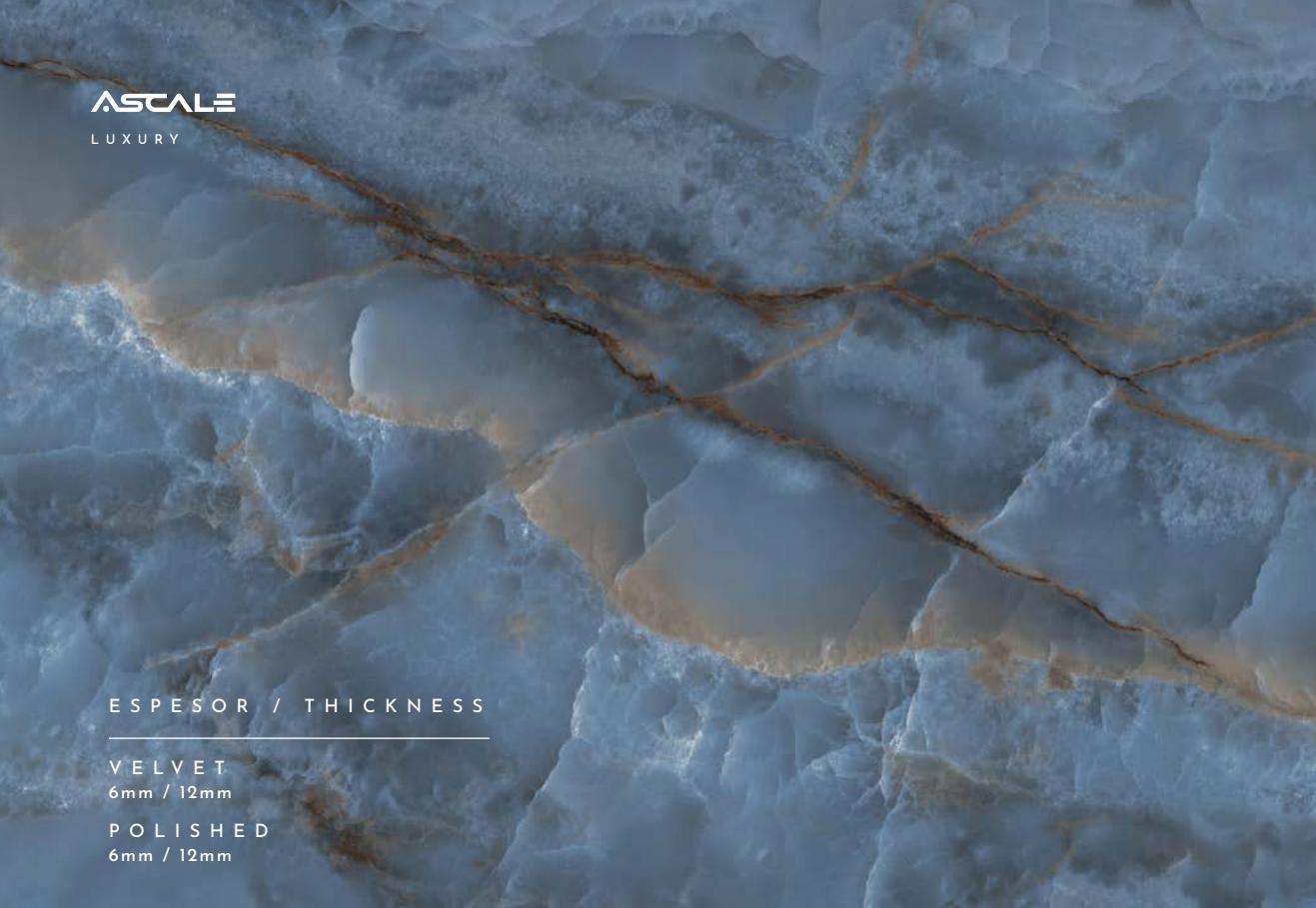


126"x63"  
320x160



Onice Black





E S P E S O R / T H I C K N E S S

V E L V E T  
6mm / 12mm

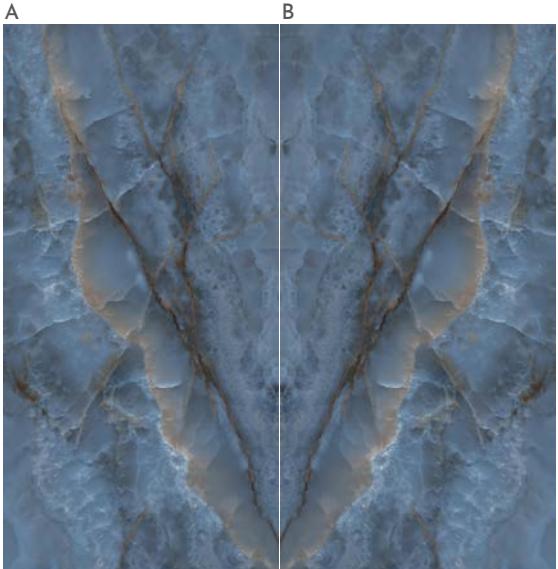
P O L I S H E D  
6mm / 12mm

B O O K M A T C H

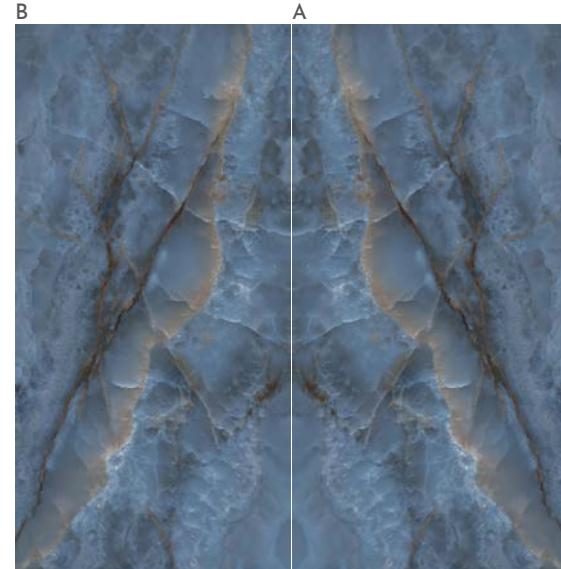
6mm / 12mm

Código / Code: 145

C O L O C A C I Ó N / L A Y I N G 1



C O L O C A C I Ó N / L A Y I N G 2



126" x 63"  
320x160



O n i c e   B l u e





## Onice Lux White

### ESPESOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED  
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH  
6mm / 12mm / 20mm  
Código / Code: 155

### COLOCACIÓN / LAYING 1

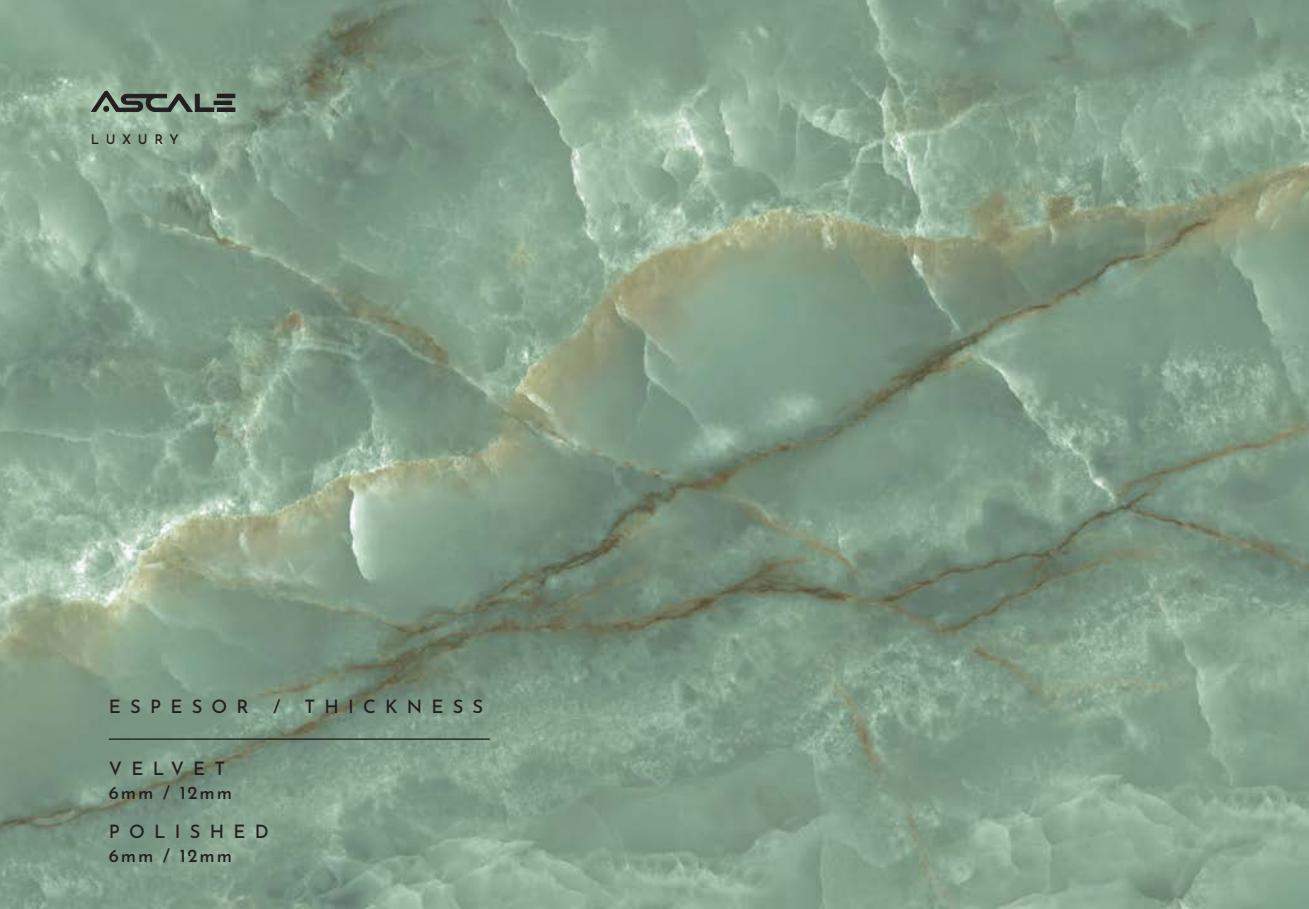


### COLOCACIÓN / LAYING 2



126"x63"  
320x160





E S P E S O R / T H I C K N E S S

V E L V E T  
6mm / 12mm

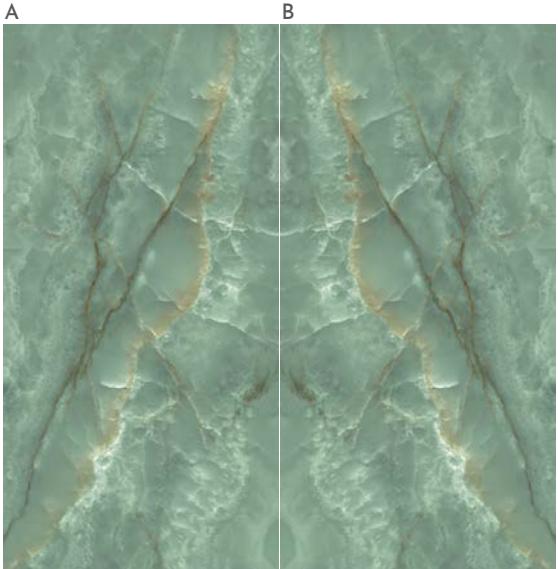
P O L I S H E D  
6mm / 12mm

B O O K M A T C H

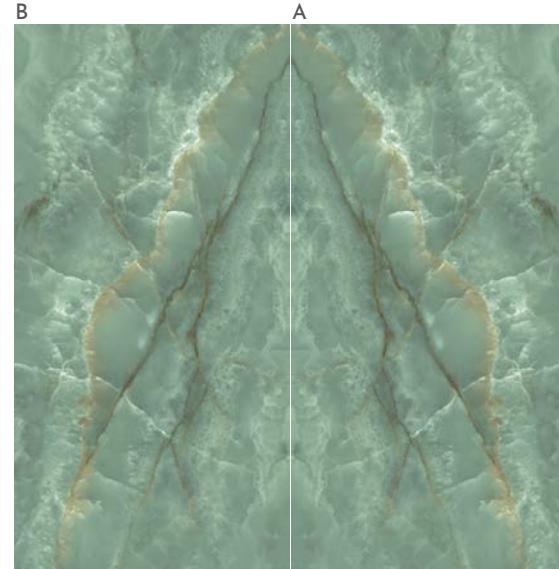
6mm / 12mm

Código / Code: 140

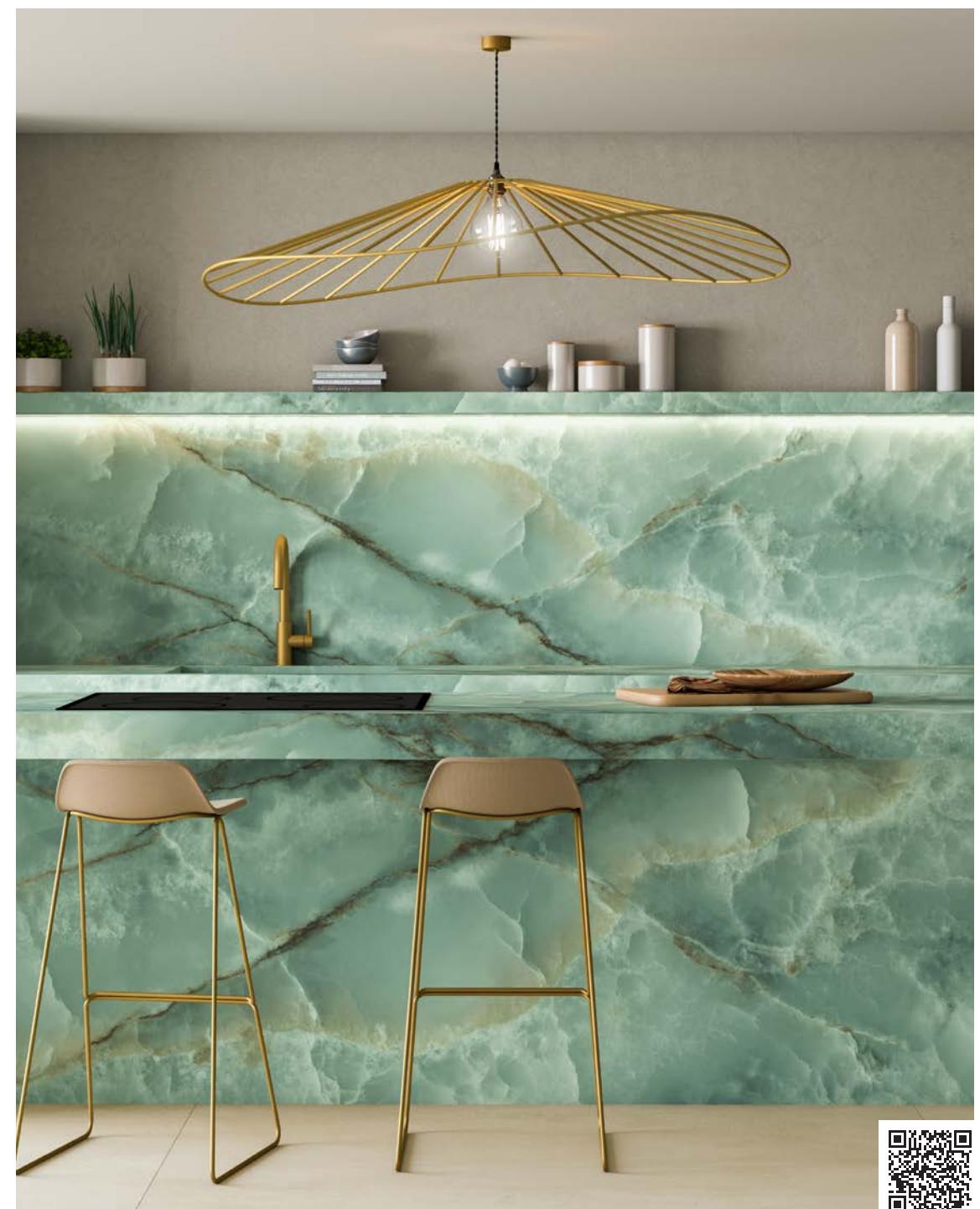
C O L O C A C I Ó N / L A Y I N G 1



C O L O C A C I Ó N / L A Y I N G 2



126" x 63"  
320x160



Onice Seagreen





ESPESOR / THICKNESS

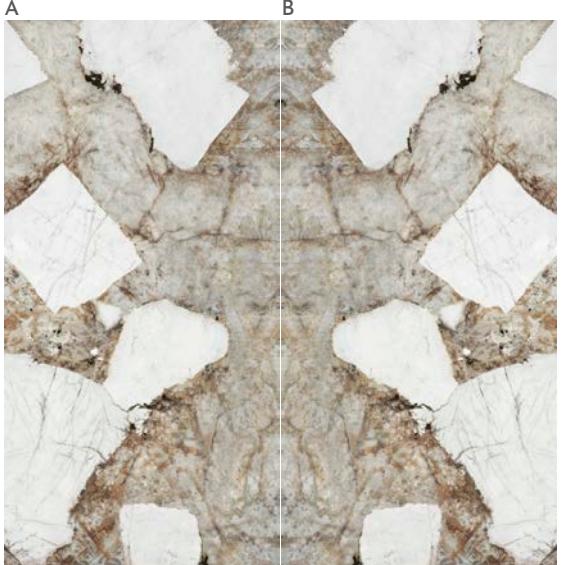
VELVET  
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED  
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH  
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 135

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



126"x63"  
320x160



## Patagonia Gold

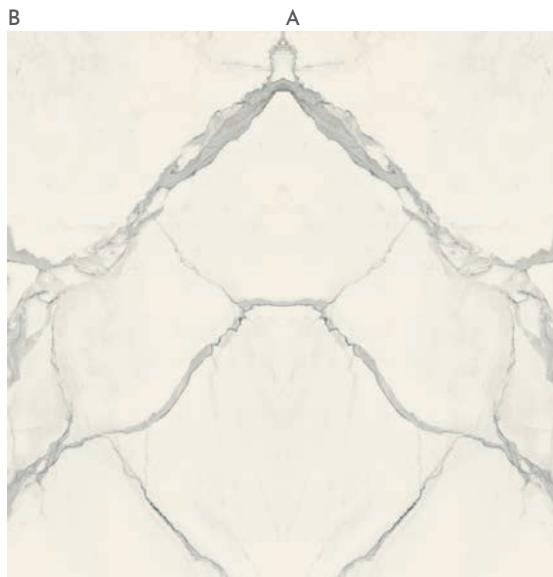
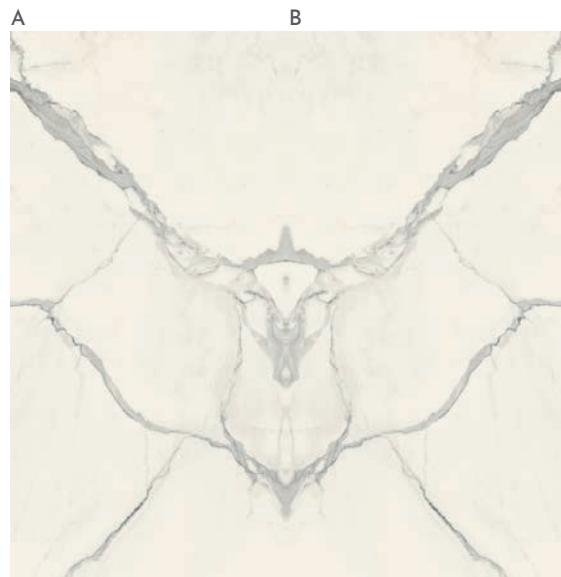


BOOK MATCH

VELVET 6mm / 12mm

POLISHED 6mm / 12mm

Código / Code: 150



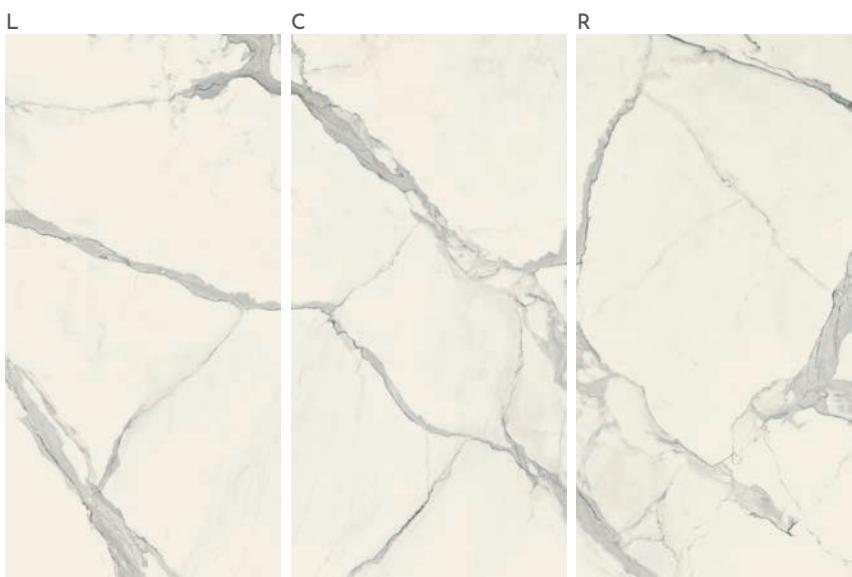
VEIN MATCH

3 DISEÑOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

VELVET 6mm

POLISHED 6mm

Código / Code: 150

126" x 63"  
320x160

## Alto Statuario



ESPESOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm

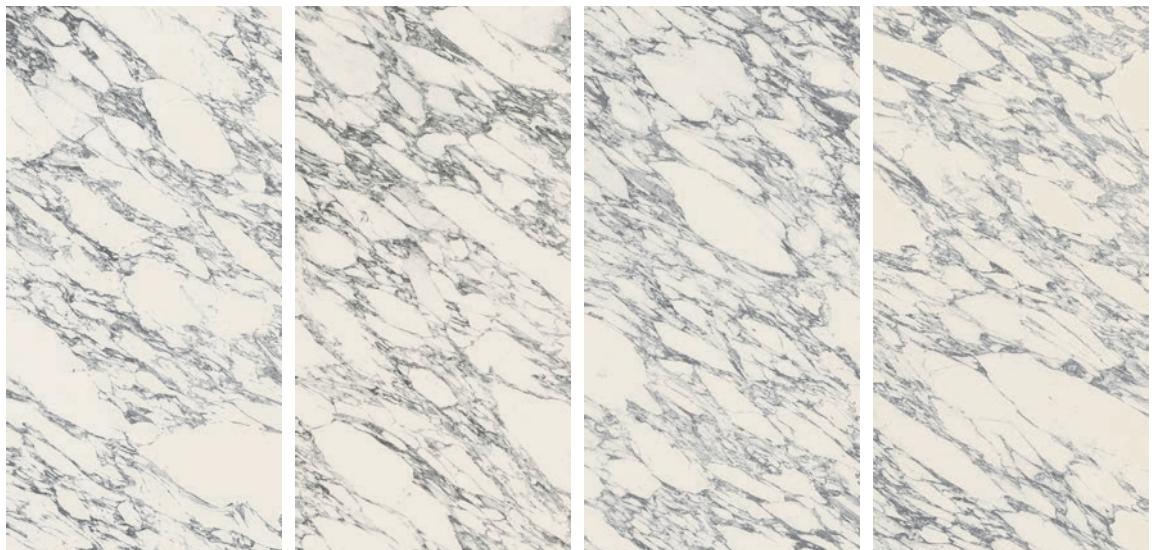
POLISHED  
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

4 DISEÑOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm

Código / Code: 322



126"x63"  
320x160

## Arabescatto White



ESPESOR / THICKNESS

VELVET

6mm / 12mm / 20mm

POLISHED

6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

4 DISEÑOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 190



126" x 63"  
320x160

## Armani Silver





ESPEZOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm / 20mm

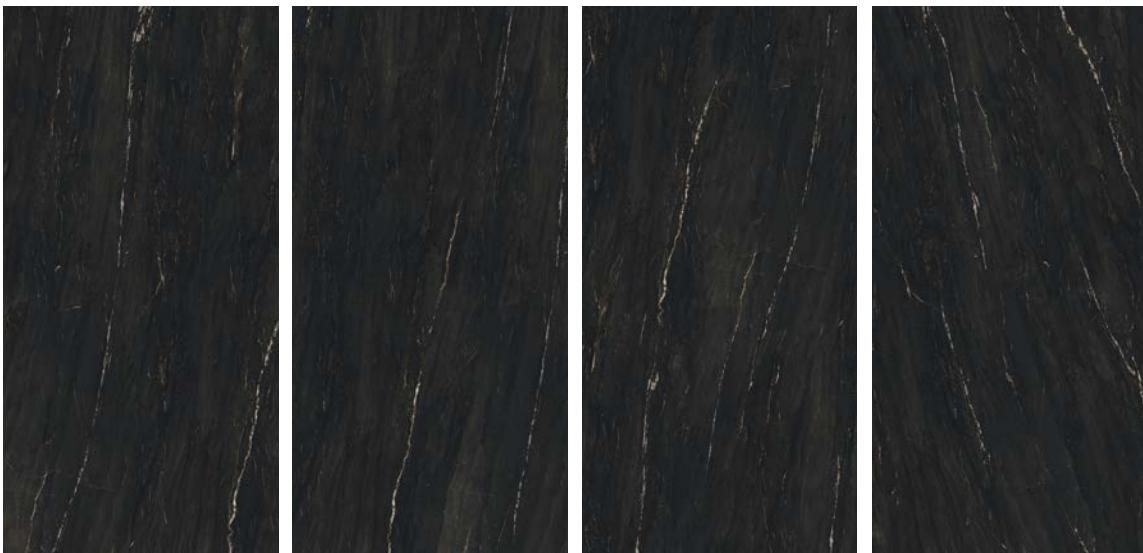
POLISHED  
6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

4 DISEÑOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm / 20mm

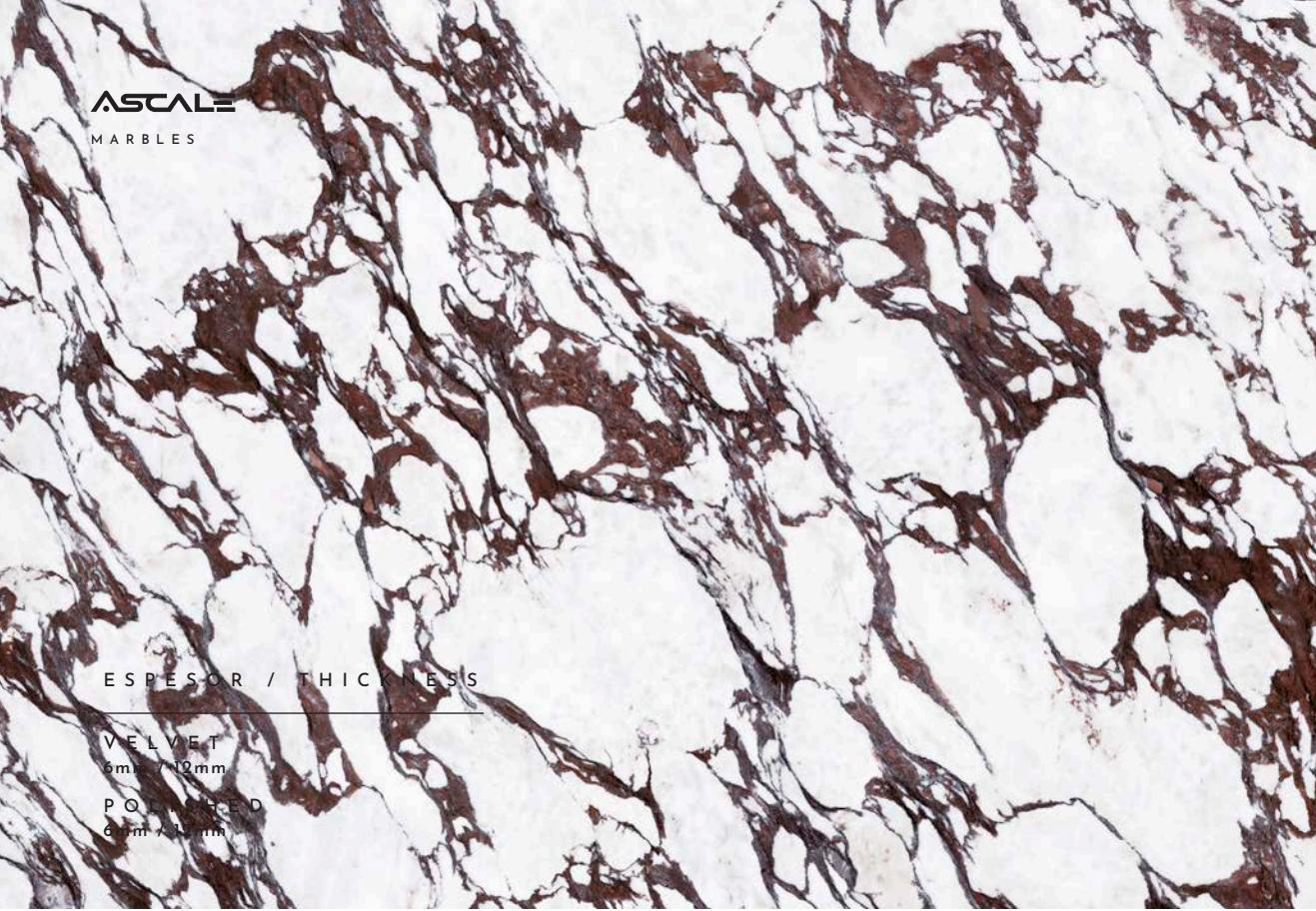
Código / Code: 100



126"x63"  
320x160

## Belvedere Black



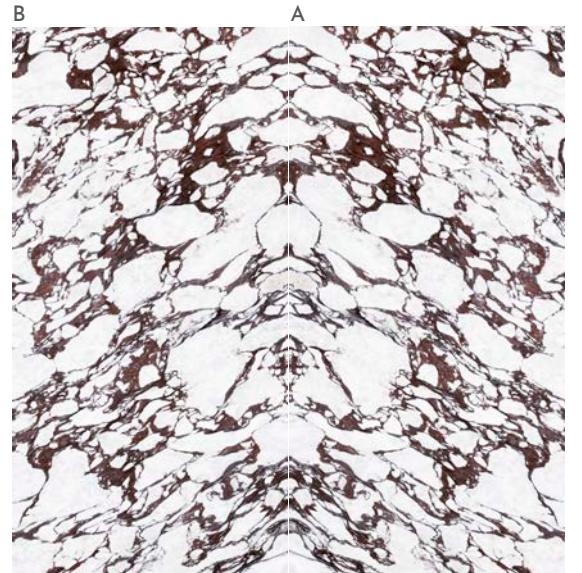


BOOKMATCH

6mm / 12mm

Código / Code: 165

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



126"x63"  
320x160

# Calacatta Viola





MULTICARA / MIX

2 DISEÑOS DIFERENTES / 2 DIFFERENT DESIGNS

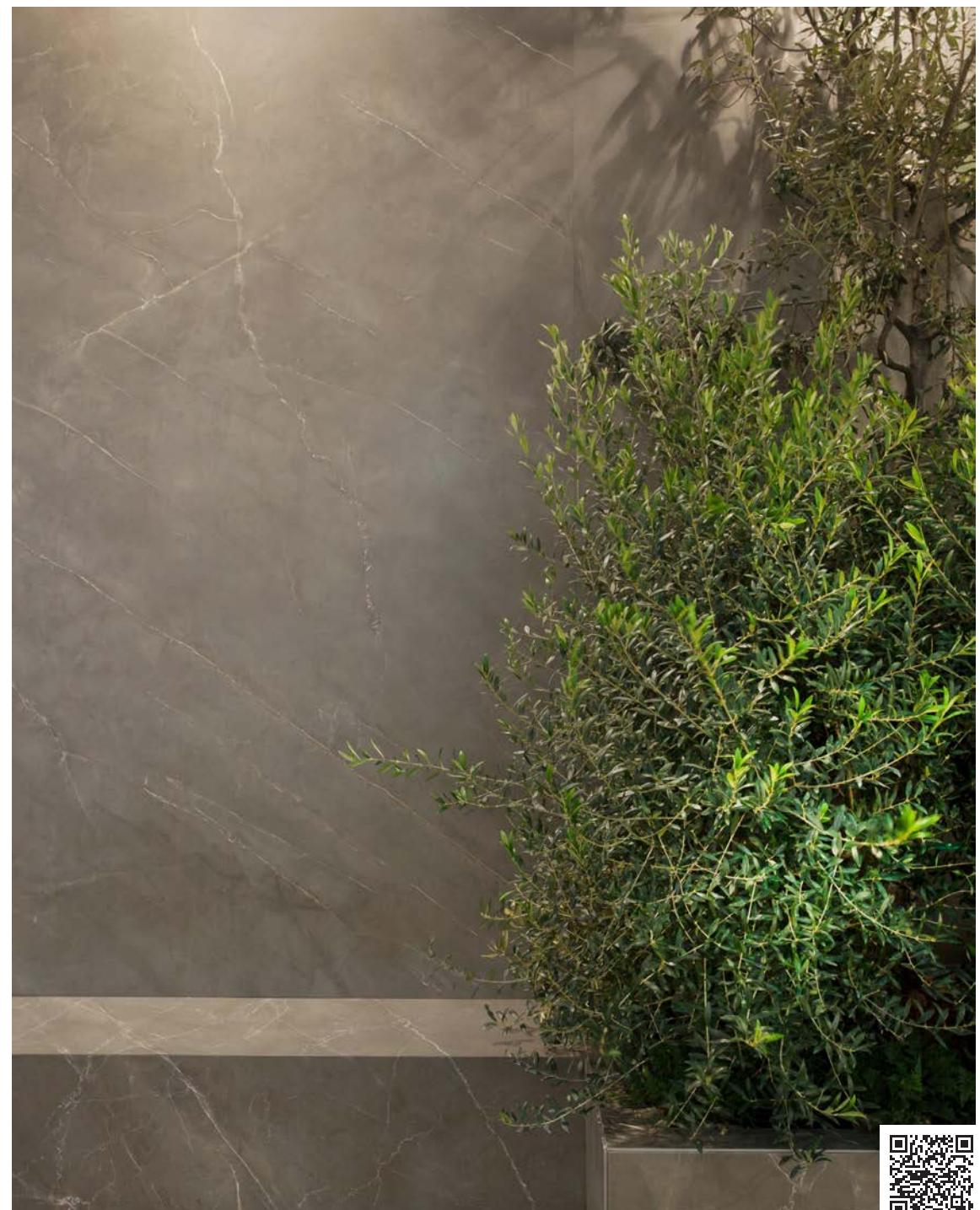
6mm / 12mm

Código / Code: 180



126"x63"  
320x160

## Crotone Pulpis





E S P E S O R / T H I C K N E S S

V E L V E T  
6mm / 12mm

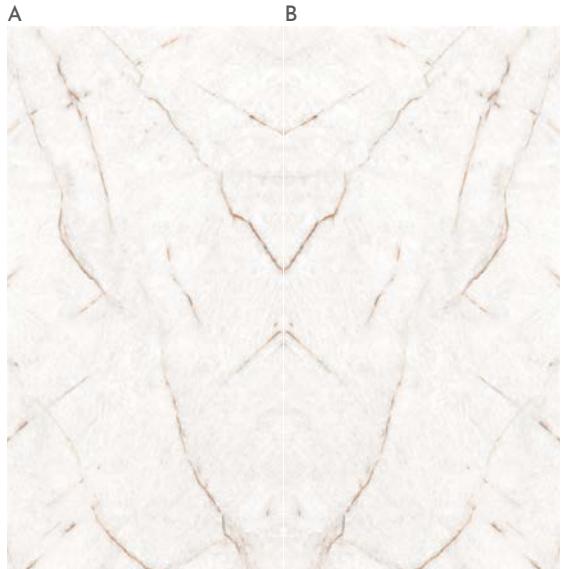
P O L I S H E D  
6mm / 12mm

B O O K M A T C H

6mm / 12mm

Código / Code: 125

C O L O C A C I Ó N / L A Y I N G 1



C O L O C A C I Ó N / L A Y I N G 2



126" x 63"  
320x160

## Crystal Lux White





ESPEZOR / THICKNESS

VELVET

6mm / 12mm / 20mm

POLISHED

6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 240

COLOCACIÓN / LAYING 1

A

B



ENDMATCH

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 240

COLOCACIÓN / LAYING 2

B

C



126" x 63"  
320x160

# Ducal Gold





ESPEJOR / THICKNESS

VELVET

6mm / 12mm / 20mm

POLISHED

6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH

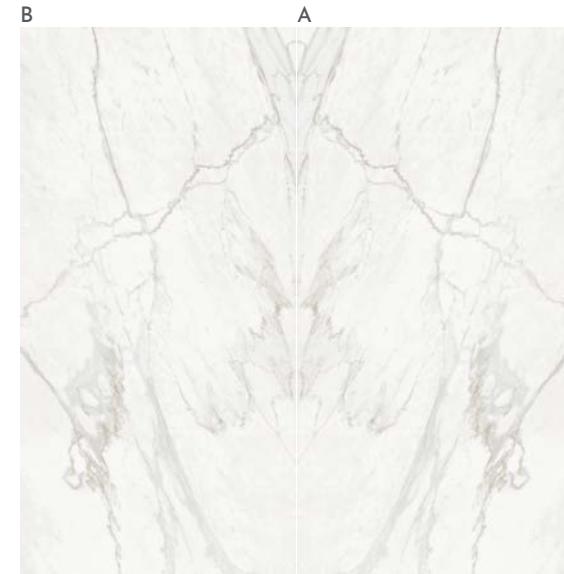
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 280

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



126"x63"  
320x160

# Grassi White





## Lasa White

### ESPEZOR / THICKNESS

#### VELVET

6mm / 12mm / 20mm

#### POLISHED

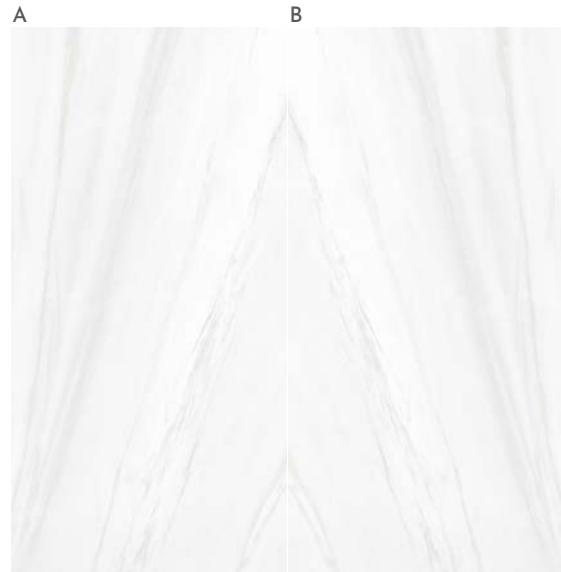
6mm / 12mm / 20mm

#### BOOKMATCH

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 127

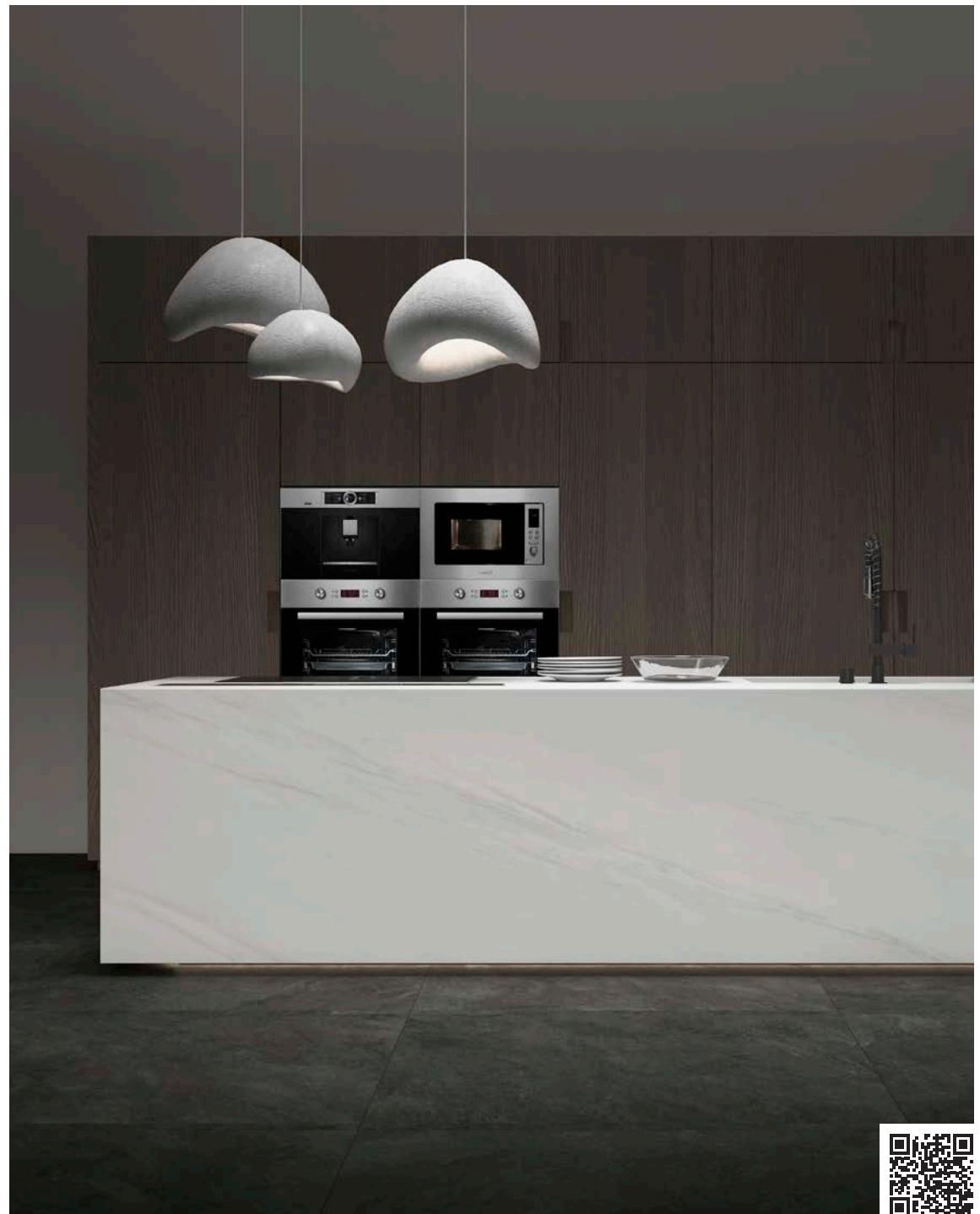
#### COLOCACIÓN / LAYING 1



#### COLOCACIÓN / LAYING 2



126" x 63"  
320x160





ESPEZOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED  
6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

2 DISEÑOS DIFERENTES / 2 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 110



126"x63"  
320x160

## Laurent Black





ESPEJOR / THICKNESS

VELVET  
12mm / 20mm

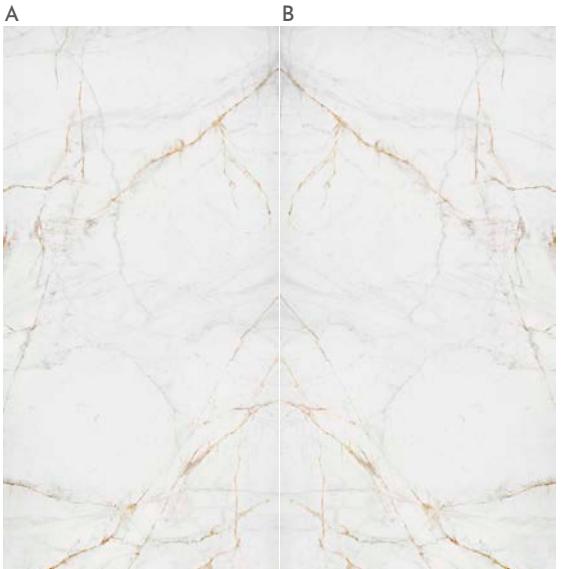
POLISHED  
12mm / 20mm

BOOK MATCH

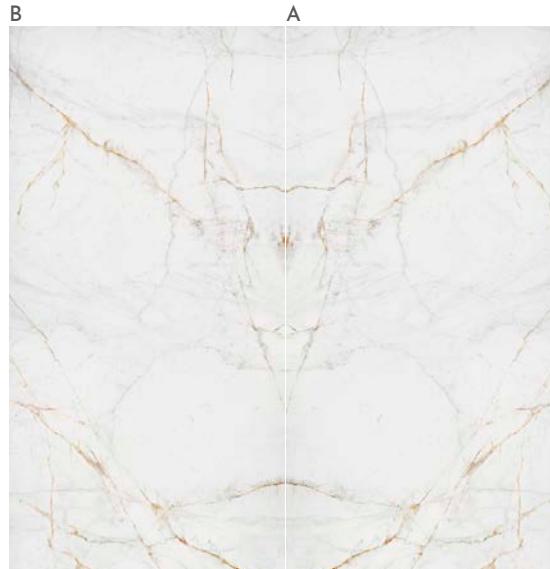
12mm / 20mm

Código / Code: 250

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



126"x63"  
320x160

# Lucca Gold

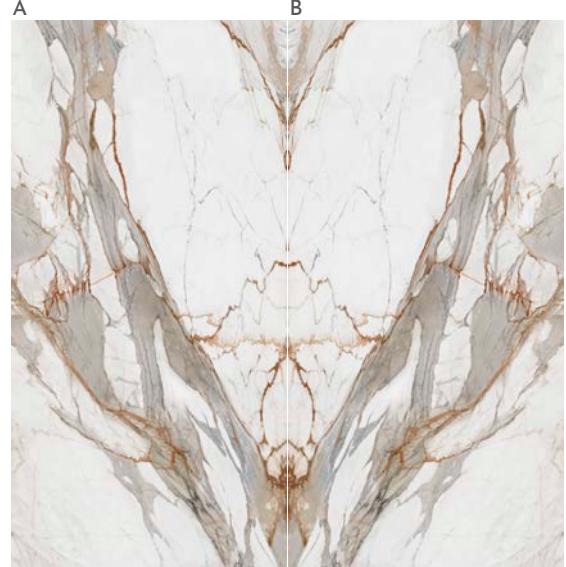




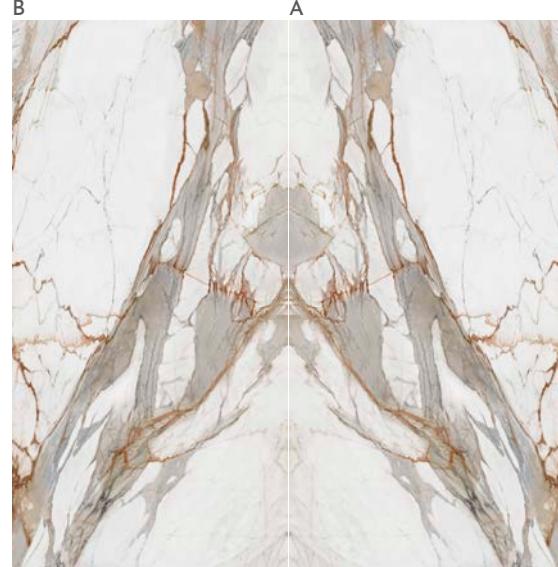
BOOKMATCH  
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 330

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



126"x63"  
320x160

## Macchia Vecchia Gold





ESPESOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm

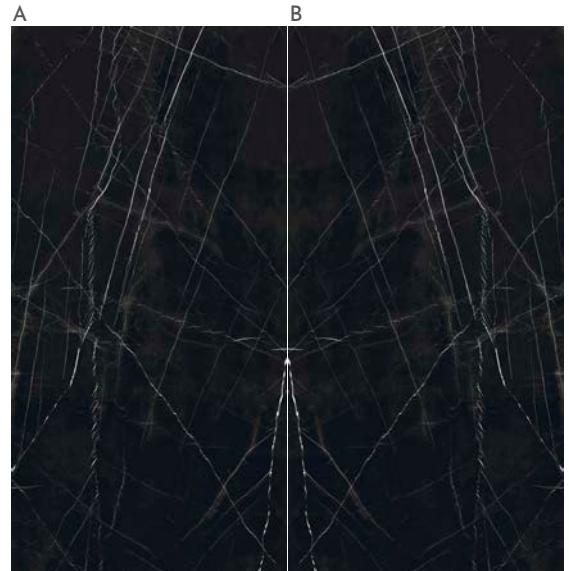
POLISHED  
6mm / 12mm

BOOKMATCH

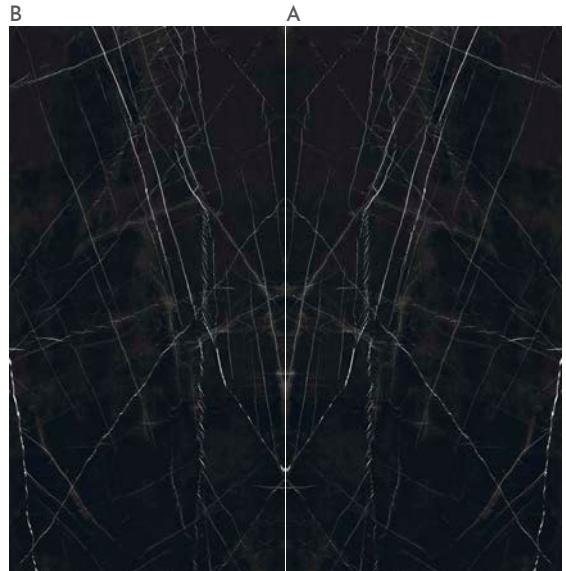
6mm / 12mm

Código / Code: 115

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



126"x63"  
320x160

## Marquina Black





## Montblanc White



ESPEJOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED  
6mm / 12mm / 20mm

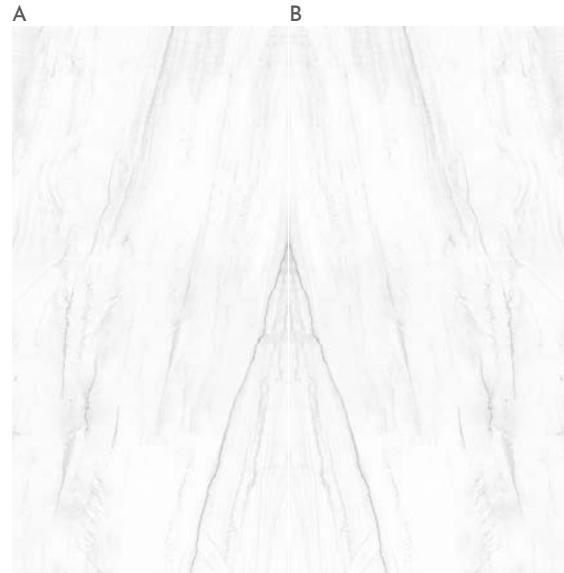
BOOKMATCH  
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 120

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



126"x63"  
320x160



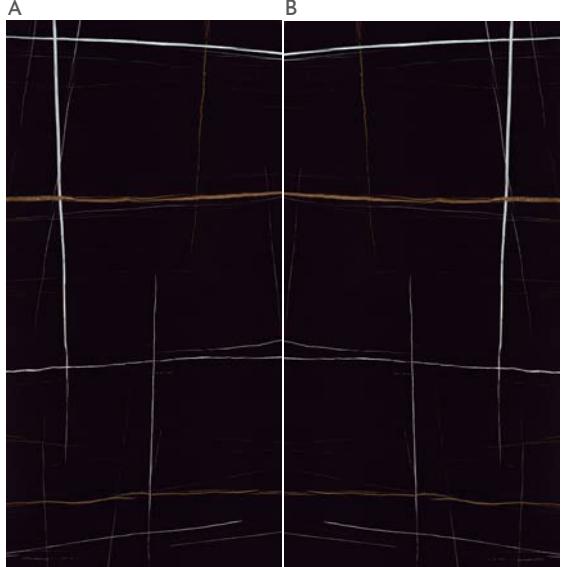


BOOKMATCH

6mm / 12mm

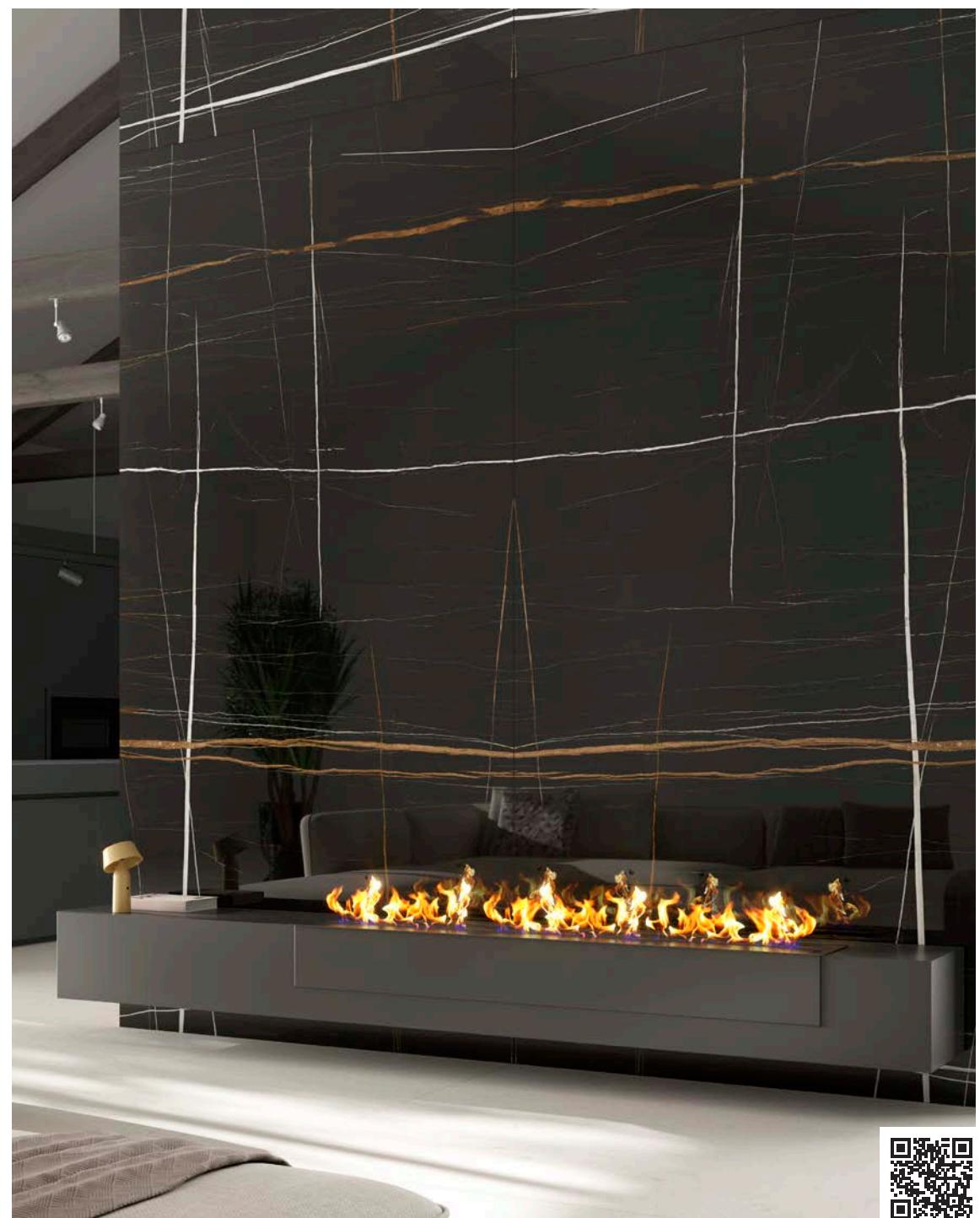
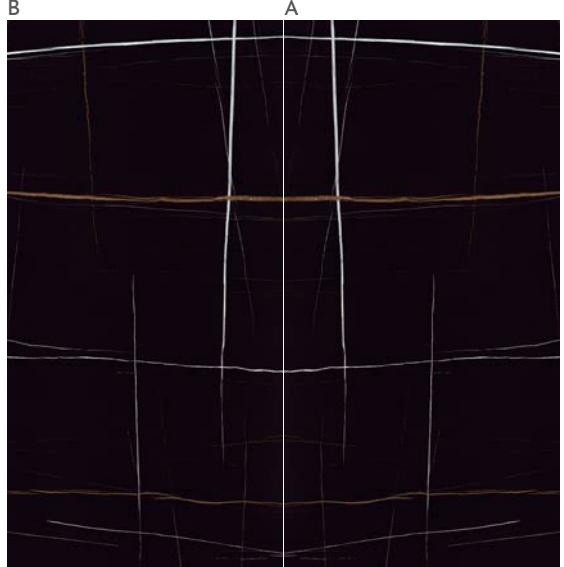
Código / Code: 175

COLOCACIÓN / LAYING 1



126"x63"  
320x160

COLOCACIÓN / LAYING 2





ESPESOR / THICKNESS

VELVET

6mm / 12mm / 20mm

POLISHED

6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

3 DISEÑOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

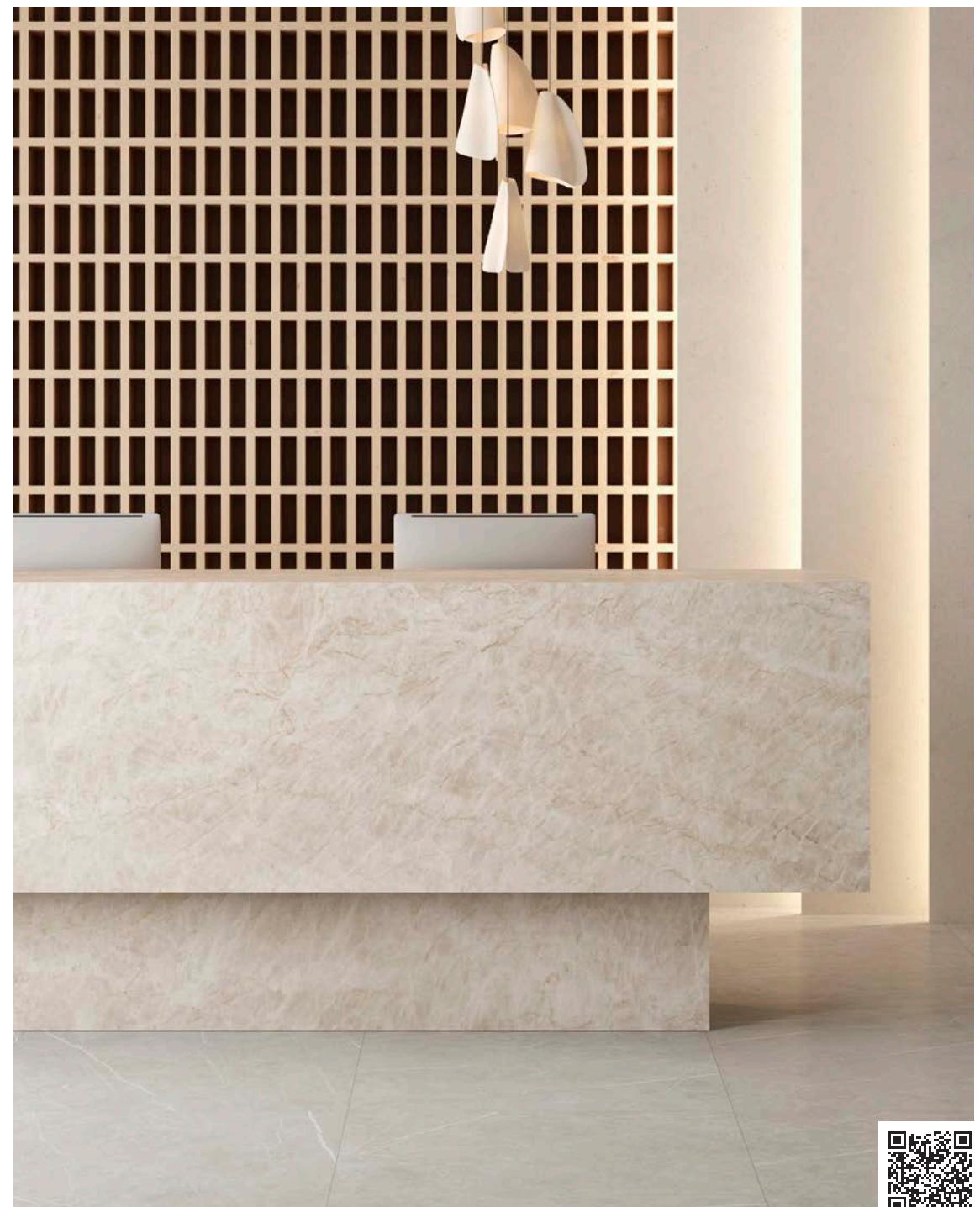
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 130



126"x63"  
320x160

## Taj Mahal Almond





ESPESOR / THICKNESS

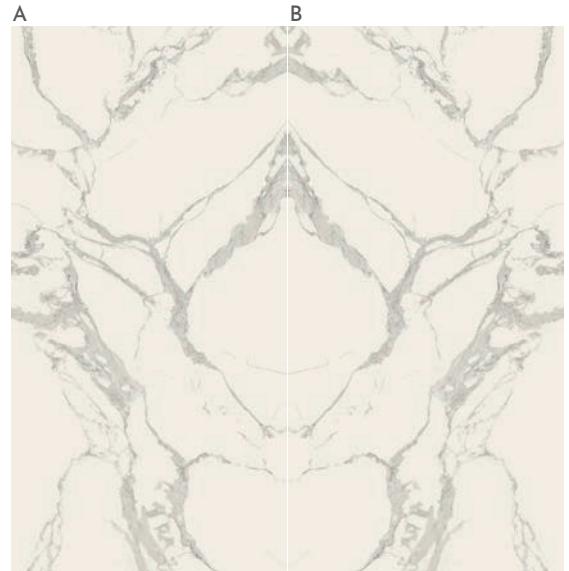
VELVET  
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED  
6mm / 12mm / 20mm

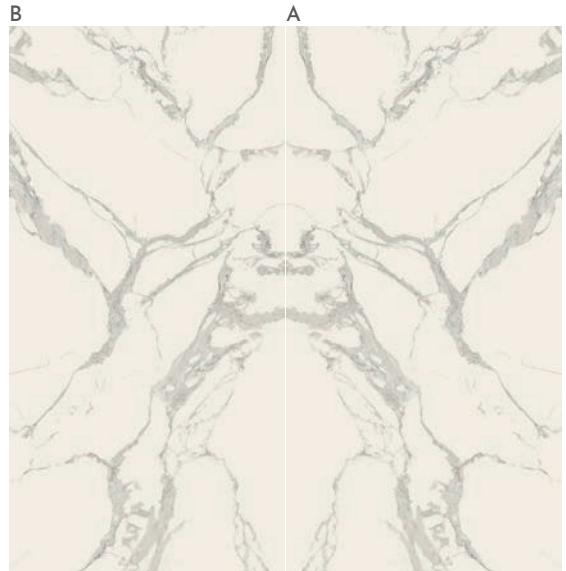
BOOKMATCH  
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 320

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



126"x63"  
320x160

## Torano Statuario



ESPEJOR / THICKNESS

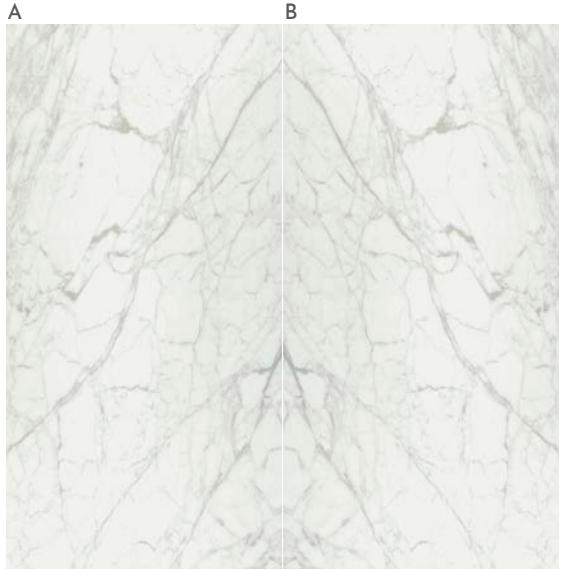
VELVET  
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED  
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH  
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 380

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



126"x63"  
320x160

# Vagli Gold





E S P E S O R / T H I C K N E S S

M A T T

6mm / 12mm / 20mm

P O L I S H E D

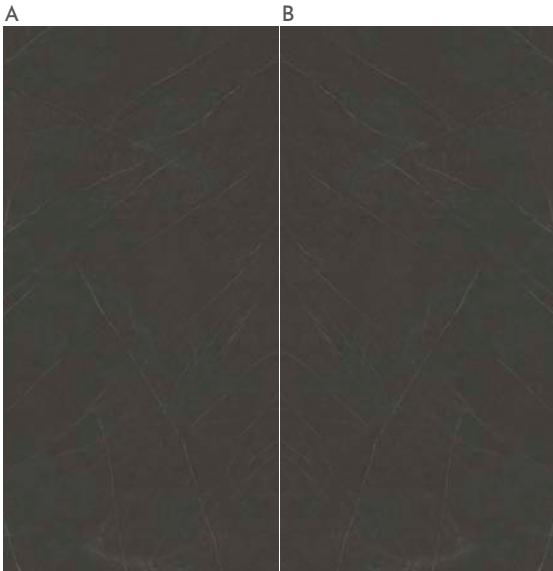
6mm / 12mm / 20mm

B O O K M A T C H

6mm / 12mm / 20mm

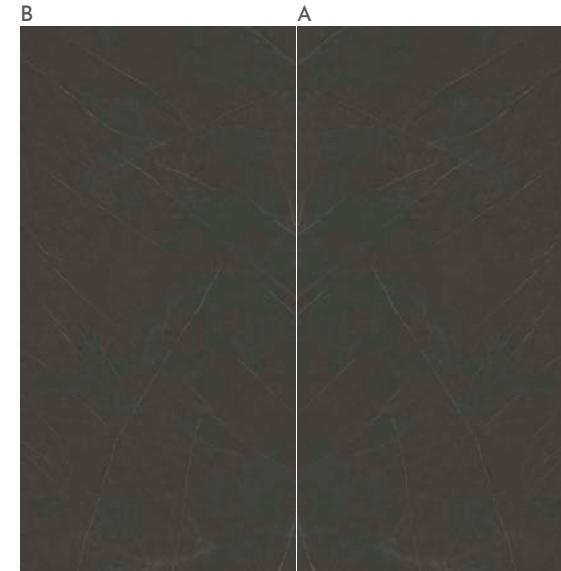
Código / Code: 126

C O L O C A C I Ó N / L A Y I N G 1

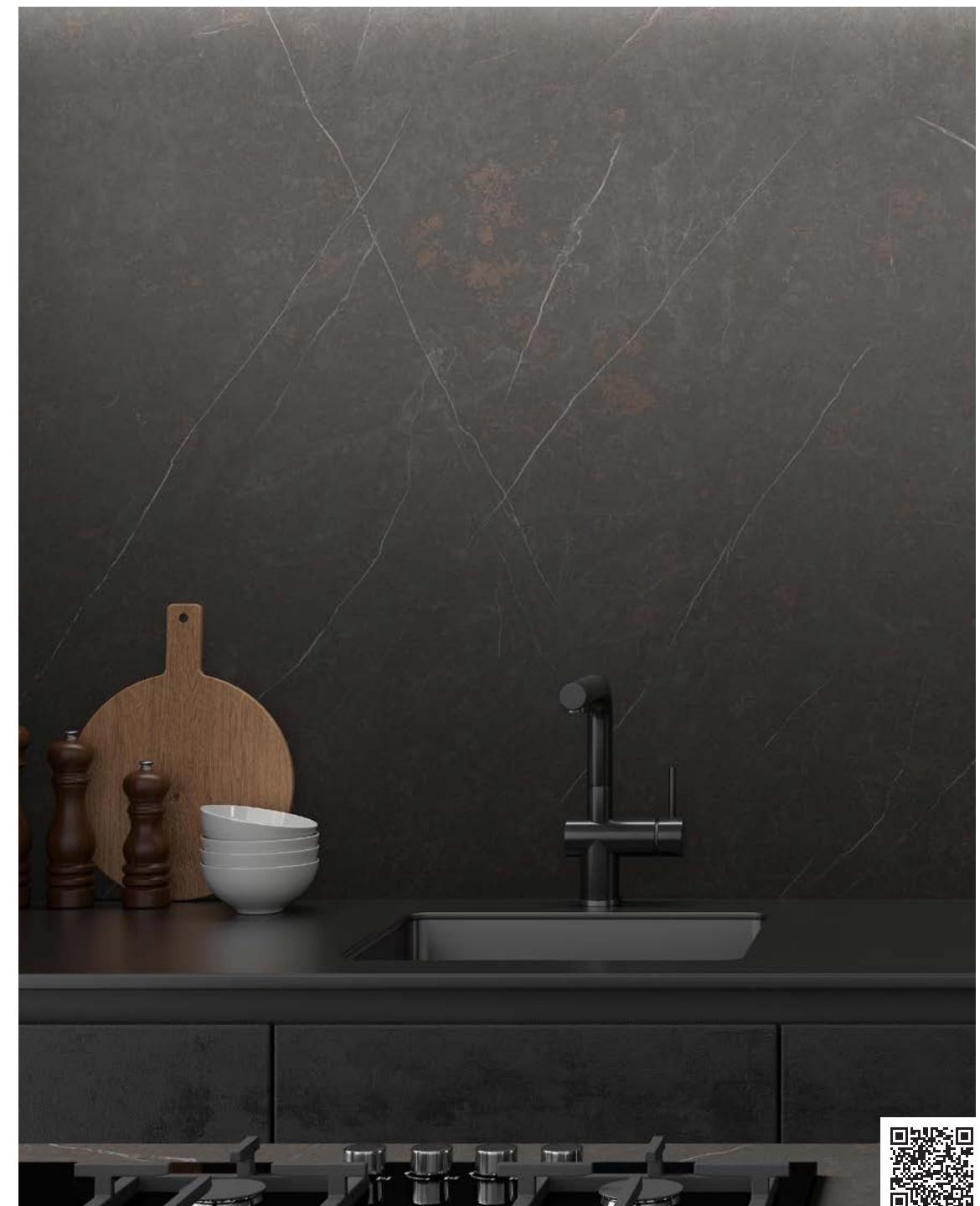


126" x 63"  
320x160

C O L O C A C I Ó N / L A Y I N G 2



# Allure Black





## Arizona Sand

### ESPESOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm

6mm / 12mm  
DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN  
Código / Code: 480



126"x63"  
320x160



## Borgogna Silver



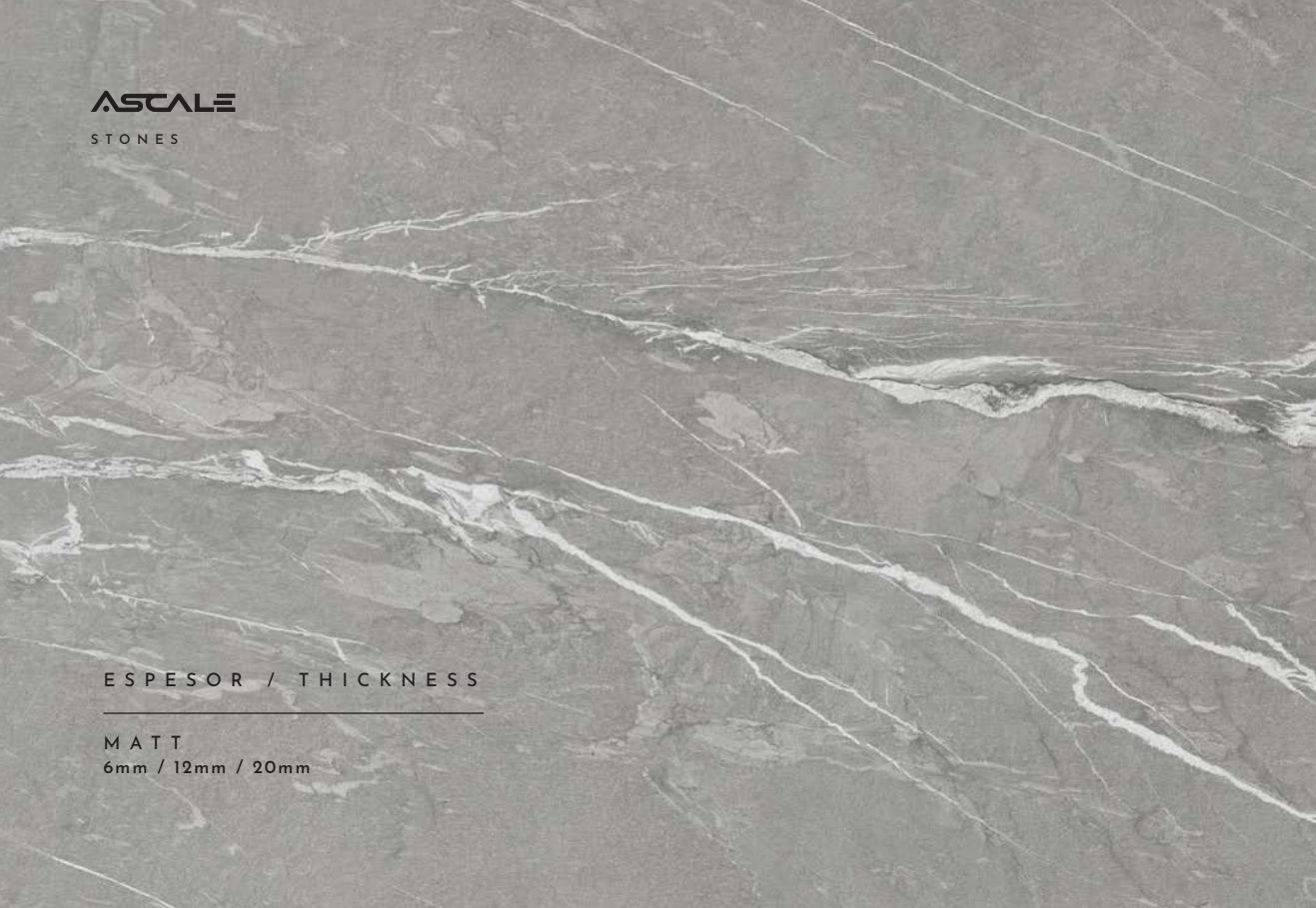
ESPESOR / THICKNESS

MATT  
6mm / 12mm

6mm / 12mm  
DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN  
Código / Code: 520

126"x63"  
320x160





ESPEZO / THICKNESS

MATT  
6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

4 DISEÑOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 560



126"x63"  
320x160

## Cardoso Gray





ESPESOR / THICKNESS

MATT

6mm / 12mm / 20mm

6mm / 12mm / 20mm

DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 730

126"x63"  
320x160



Etna Black





ESPESOR / THICKNESS

FEEL  
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

3 DISEÑOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

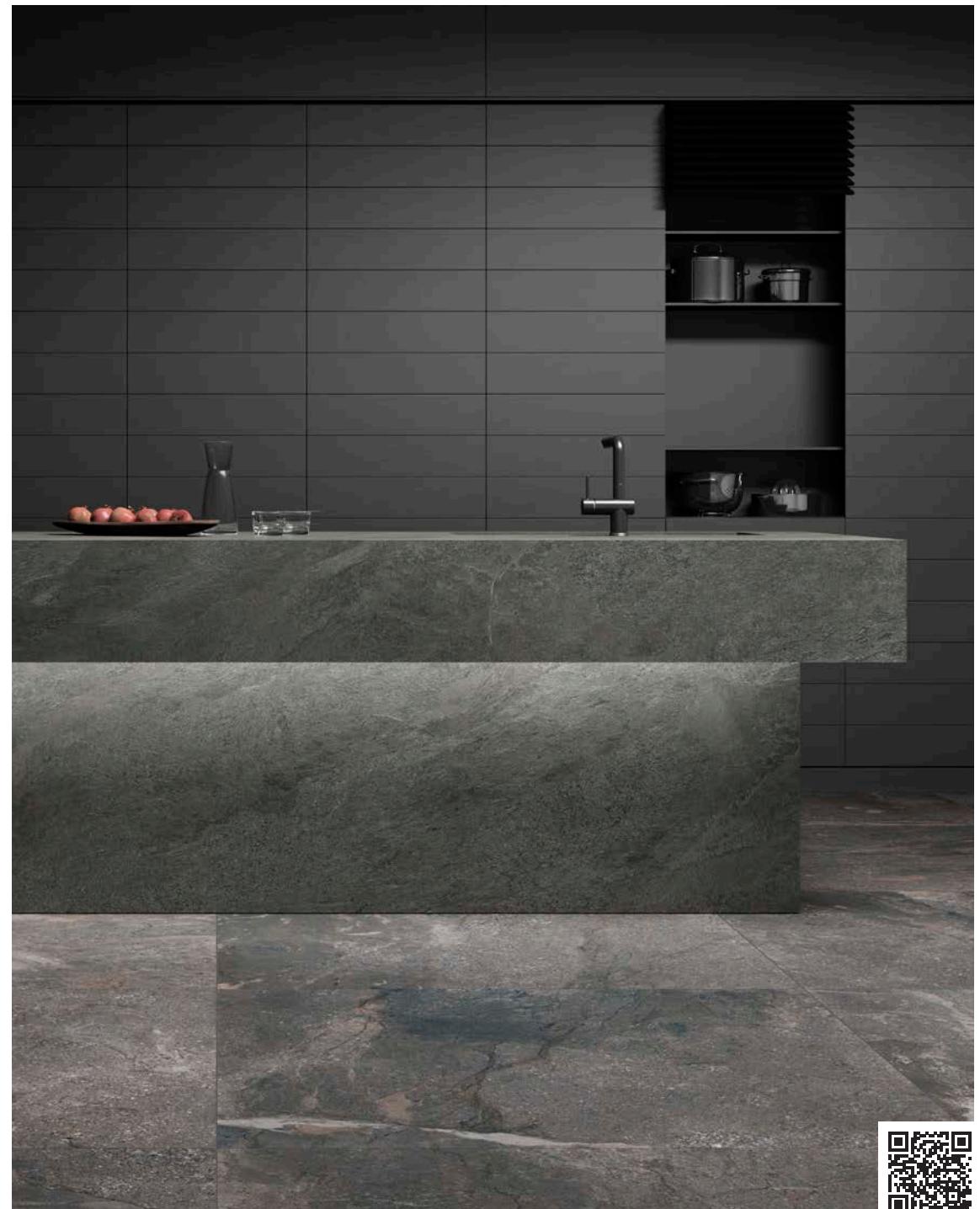
6mm / 12mm

Código / Code: 630



126"x63"  
320x160

Moon Black





## Palomastone Linen

### ESPESOR / THICKNESS

MATT  
6mm / 12mm / 20mm

### MULTICARA / MIX

3 DISEÑOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 940



126"x63"  
320x160





ESPEJOR / THICKNESS

FEEL  
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

3 DISEÑOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm

Código / Code: 121



126"x63"  
320x160

## Tivoli White





## Urban White

E S P E S O R / T H I C K N E S S

M A T T

6mm / 12mm

6mm / 12mm

DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 490

126" x 63"  
320x160





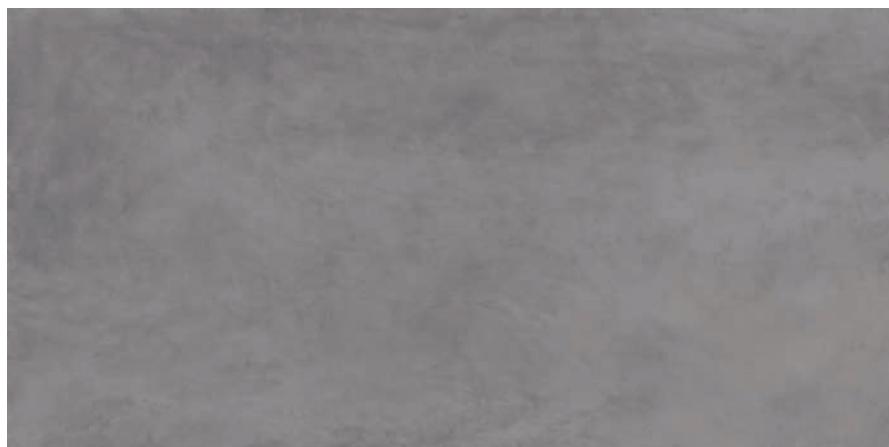
## Cosmopolita Gray

ESPESOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm / 20mm

6mm / 12mm / 20mm  
DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN  
Código / Code: 800

126"x63"  
320x160





## Cosmopolita Ivory

ESPESOR / THICKNESS

VELVET  
6mm / 12mm / 20mm

6mm / 12mm / 20mm  
DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN  
Código / Code: 850



126"x63"  
320x160





## Cosmopolita Silver

ESPESOR / THICKNESS

VELVET

6mm / 12mm / 20mm

6mm / 12mm / 20mm

DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 840

126"x63"  
320x160



100



101



ESPESOR / THICKNESS

FEEL  
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

3 DISEÑOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

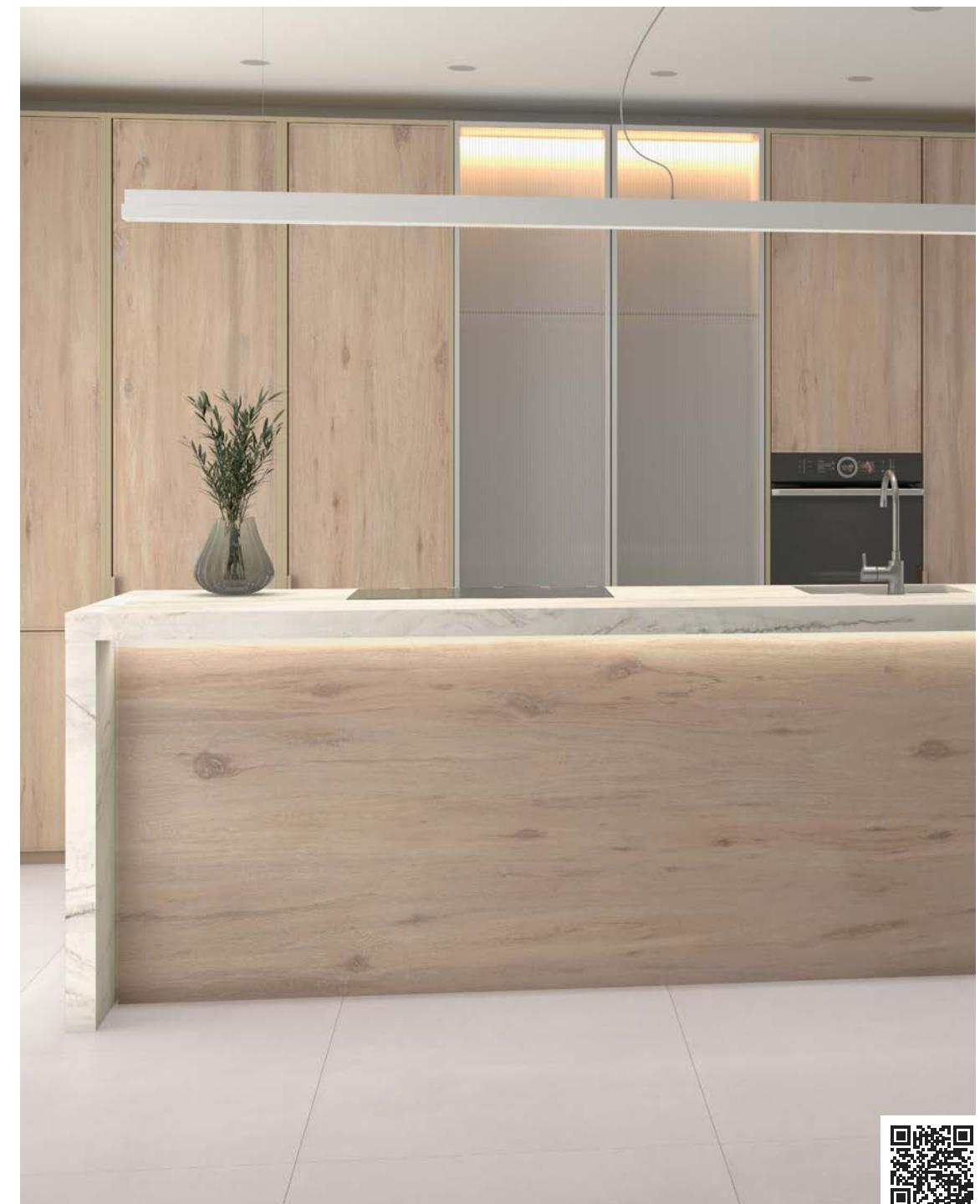
6mm / 12mm

Código / Code: 171



126"x63"  
320x160

Boreal Sand





ESPESOR / THICKNESS

FEEL  
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

3 DISEÑOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

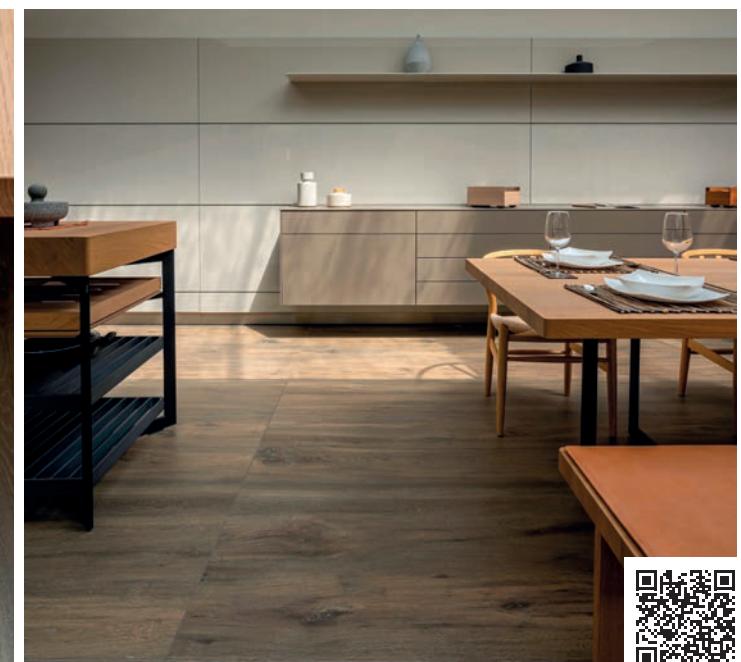
6mm / 12mm

Código / Code: 170



126"x63"  
320x160

## Boreal Umber





ESPESOR / THICKNESS

MATT  
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

4 DISEÑOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

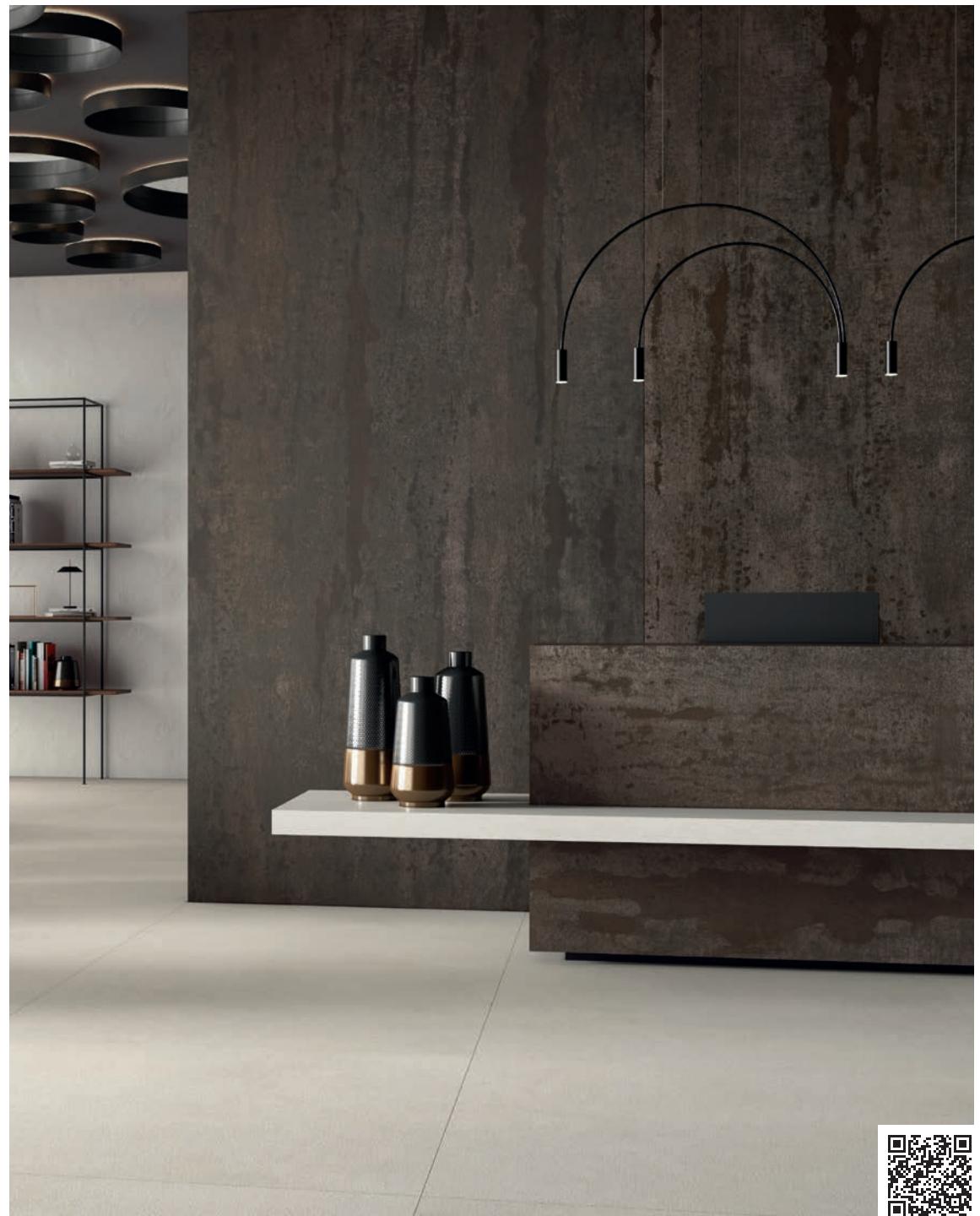
6mm / 12mm

Código / Code: 198



126"x63"  
320x160

# Millenium Copper





## Alpi White / Grum Black



### ESPESOR / THICKNESS

#### VELVET

6mm / 12mm / 20mm

#### POLISHED

6mm / 12mm / 20mm

### ESPESOR / THICKNESS

#### VELVET

6mm

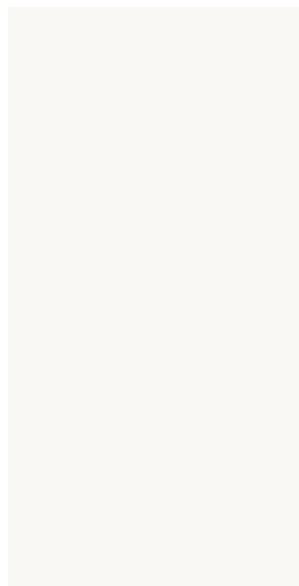
#### POLISHED

6mm

6mm / 12mm / 20mm

DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 880



6mm

DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 920



126" x 63"  
320x160





Croma White  
( 451 )



Croma Silver  
( 452 )



Croma Ivory  
( 453 )

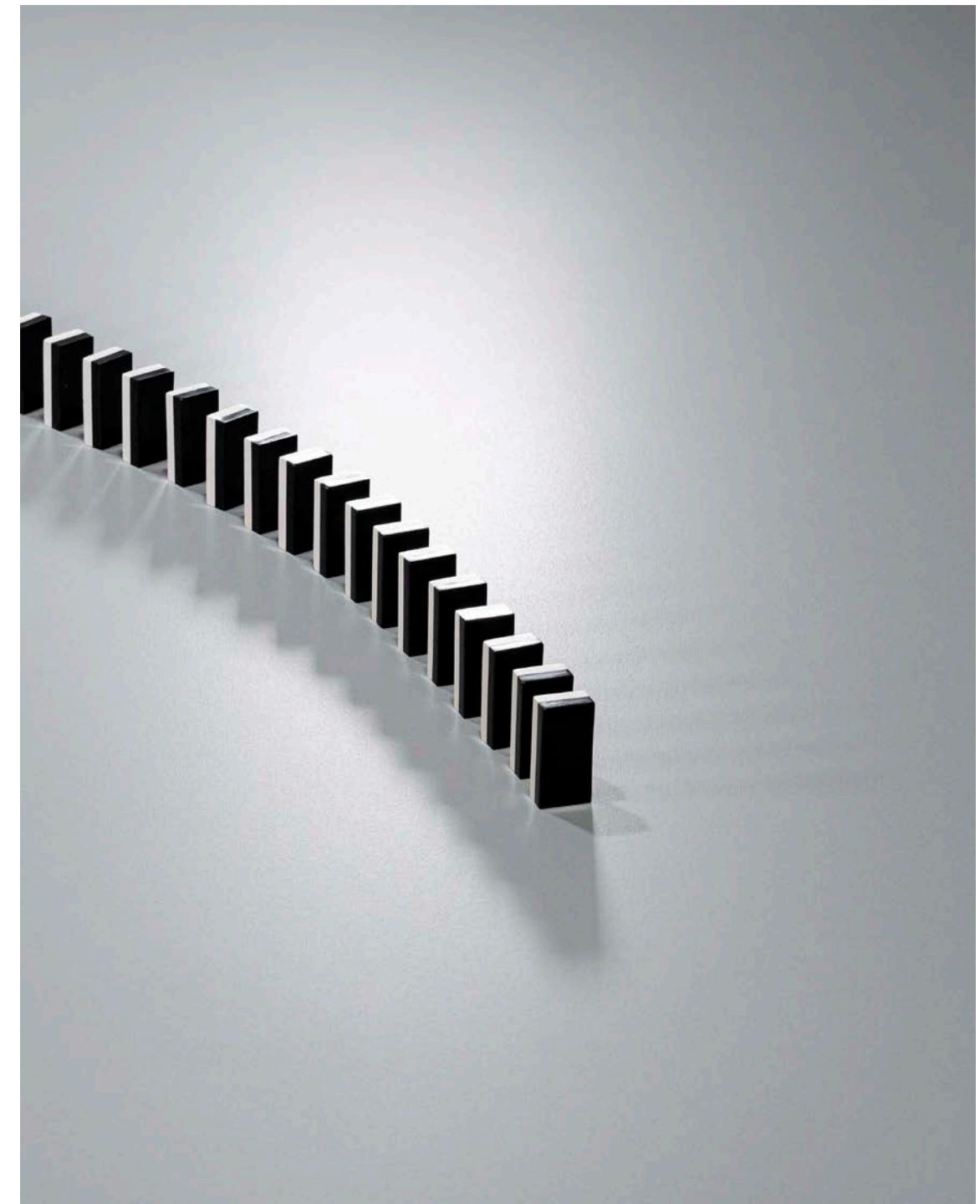


Croma Gray  
( 454 )



Croma Black  
( 455 )

## Croma



## COLECCIÓN / COLLECTION

	ESPESOR			ACABADOS			
	20mm	12mm	6mm	MATT	VELVET	POLISHED	FEEL
ALLURE BLACK	●	●	●	●		●	
ALPI WHITE	●	●	●		●	●	
ALTO STATUARIO	●	●	●		●	●	
AMAZONITE SEAGREEN	●	●	●		●	●	
ANTALYA SAND	●	●		●			
ARABESCATTO WHITE	●	●	●		●	●	
ARIZONA SAND	●	●	●		●		
ARMANI SILVER	●	●	●		●	●	
BAHIA SILVER	●	●	●		●	●	
BELVEDERE BLACK	●	●	●		●	●	
BOREAL SAND	●	●				●	
BOREAL UMBER	●	●				●	
BORGOGNA SILVER	●	●	●	●			
CALACATTA VIOLA	●	●	●		●	●	
CARDOSO GRAY	●	●	●	●			
CEPPO DI GRE	●	●		●			
COSMOPOLITA GRAY	●	●	●		●		
COSMOPOLITA IVORY	●	●	●		●		
COSMOPOLITA SILVER	●	●	●		●		
CROMA BLACK	●	●			●		
CROMA GRAY	●	●			●		
CROMA IVORY	●	●			●		
CROMA SILVER	●	●			●		
CROMA WHITE	●	●			●		
CROTONE PULPIS	●	●	●		●	●	
CRYSTAL LUX WHITE	●	●	●		●	●	
DUCAL GOLD	●	●	●		●	●	
DUNE GRAY	●	●		●			
ETNA BLACK	●	●	●	●			
GRASSI WHITE	●	●	●		●	●	
GRUM BLACK			●		●	●	
LABRADORITE ROYALBLUE	●	●	●		●	●	
LASA WHITE	●	●	●		●	●	
LAURENT BLACK	●	●	●		●	●	
LUCCA GOLD	●	●	●		●	●	
MACCHIA-VECCHIA GOLD	●	●	●		●	●	
MARQUINA BLACK	●	●	●		●	●	
MILLENIUM COPPER	●	●	●	●			
MOMA RUSTEEL	●	●	●	●			
MONTBLANC WHITE	●	●	●		●	●	
MOON BLACK	●	●	●			●	
ONICE BLACK	●	●	●		●	●	

	ESPESOR			ACABADOS		
	20mm	12mm	6mm	MATT	VELVET	POLISHED
ONICE BLUE				●	●	●
ONICE LUX WHITE				●	●	●
ONICE SEAGREEN				●	●	●
PALOMASTONE LINEN				●	●	●
PATAGONIA GOLD				●	●	●
PIERRE BLUE				●	●	●
SAHARA NOIR				●	●	●
TAJ MAHAL ALMOND				●	●	●
TIVOLI WHITE				●	●	
TORANO STATUARIO				●	●	●
URBAN WHITE				●	●	●
VAGLI GOLD				●	●	●

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

## PACKING LIST

Tipo de caja Box type	Espesor Thickness (mm)	Altura cajón Box Height (cm)	Peso neto cajón (kg) Box net weight	Nº máx. alturas apilables Nº max. stackable heights	Piezas / cajón Pieces / box	M <sup>2</sup> / cajón Sqmt / box	Kg / cajón Kg/box	Nº cajas 20' Nº boxes 20'	Nº cajas 40' Nº boxes 40'
Caballito A frame 330x75cm	20	180	125	No apilable	12	61,44	3500	3	Up to 9
Caballito A frame 330x75cm	12	180	125	No apilable	22	112,64	3500	3	Up to 9
Caballito A frame 330x75cm	6	180	125	No apilable	44	225,28	3200	3	Up to 9
Cajón horizontal Horizontal crate (345x175cm)	6	37	139	6	14	71,68	1200	6	18

## EMBALAJE BUNDLE MADERA

## PACKING IN WOODEN BUNDLES

FORMATO FORMAT		Medida Bundle Bundle Size	m <sup>2</sup> /pieza m <sup>2</sup> /piece	Kg/m <sup>2</sup> Kg/m <sup>2</sup>	Kg/pieza Kg/piece
160x320	6+/6	55x330xh211 cm	5,12	14,48	75,30
160x320	12+	55x330xh211 cm	5,12	29	152,50
160x320	20	55x330xh211 cm	5,12	48	250

DATOS EMBALAJE DE BUNDLE  
PACKAGING BUNDLE DATA

M <sup>2</sup> / Bundle	Piezas / Bundle Pieces / Bundle	Bundle vacío (kg) Empty Bundle	Bundle lleno (kg) Full Bundle	Nº bundles / 20' Nº bundles / 20'	Kg 20' Kg 20'	M <sup>2</sup> 20' M <sup>2</sup> 20'
6/6+	184,32	36	90	2800	7	19600
12/12+	102,4	20	90	3150	7	22050
20	61,44	12	90	3100	7	21700

## EMBALAJE BIG FRAME

## PACKING IN BIG FRAME

Formato Format	Piezas / Big frame Pieces / Big frame	Piezas/ Pieces	Peso CTNR/ Weight CTNR
160x320	6+/6	240	18550
160x320	12+	120	18750
160x320	20	72	18450

C A R A C T E R Í S T I C A S   T É C N I C A S  
T E C H N I C A L   F E A T U R E S

GRUPO Bla (GL) / GROUP Bla (GL)			
PROPIEDADES FÍSICO -QUÍMICAS PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES	NORMA DE ENSAYO STANDARD TEST	VALOR REQUERIDO REQUIRED VALUE	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE
Espesor Thickness	ISO 10545-3	Cumple/Complies	Cumple/Complies
Absorción de agua Water absorption	ISO 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,1%
Fuerza de rotura Breaking strength	ISO 10545-4	≥ 700 N e=7,5 mm ≥ 1300 N e=27,5 mm	≥ 1000 N e=6mm ≥ 3000 N e=8mm
Resistencia a la flexión Modulus of rupture	ISO 10545-4	R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	≥ 50 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia al impacto Impact resistance	ISO 10545-5	Valor declarado Declared value	>0,8 sin defectos visibles / no visible defects
Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion	ISO 10545-7	Valor declarado Declared value	Valor declarado Declared value
Dilatación térmica lineal Linear thermal expansion	ISO 10545-8	Valor declarado Declared value	5,7.10-6°C
Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance	ISO 10545-9	Resistente Resistant	Resistente Resistant
Expansión por humedad Moisture expansion	ISO 10545-10	Valor declarado Declared value	<0,1 mm/m
Resistencia al cuarceo Crazing resistance	ISO 10545-11	Resistente Resistant	Resistente Resistant
Resistente a la helada Frost resistance	ISO 10545-12	Resistente Resistant	Resistente Resistant
Resistencia química: productos de limpieza Chemical resistance: Cleaning products	ISO-10545-13	B	A
Resistencia química: Aditivos piscinas Chemical resistance: Swimming pool salts	ISO-10545-13	B	A
Resistencia química: Ácidos de baja concentración Chemical resistance: Low concentration acids	ISO-10545-13	Valor declarado Declared value	LA acabado mate LB acabado pulido
Chemical resistance: Low concentration bases	ISO-10545-13	Valor declarado Declared value	LA acabado mate LB acabado pulido
Resistencia a las manchas Resistance to stains	ISO 10545-14	Min.3	Min. 5 acabado mate Min. 4 acabado pulido
Emisión de plomo y cadmio Determination of lead and cadmium	ISO 10545-15	Valor declarado Declared value	Cadmium < 0,01 mg/l Lead < 0,1 mg/l
Resistencia al color seco Dry heat resistance	EN 13310	Declared value	Resistente Resistant
Resistencia UV UV Resistance	DIN 51094	Declared value	Sin cambios No change

w w w . a s c a l e . e s

P R O Y E C T O S  
P R O J E C T S





O F I C I N A S / H E A D Q U A R T E R S

C T R A . C A S T E L L Ó N , 1 1 7  
A L C O R A 1 2 1 1 0 ( C A S T E L L Ó N )

---

C E N T R O L O GÍS T I C O / L O A D I N G A D D R E S S

C E N T R O L O GÍS T I C O 1 1 , G R U P O P A M E S A  
C T R A . C A S T E L L Ó N - A L C O R A  
P Z A . P O LÍG O N O 4 , 4 P G . 1 2  
S A N J O A N D E M O R Ó 1 2 1 3 0  
( C A S T E L L Ó N )

+ 3 4 9 6 4 7 7 7 0 0

i n f o @ a s c a l e . e s