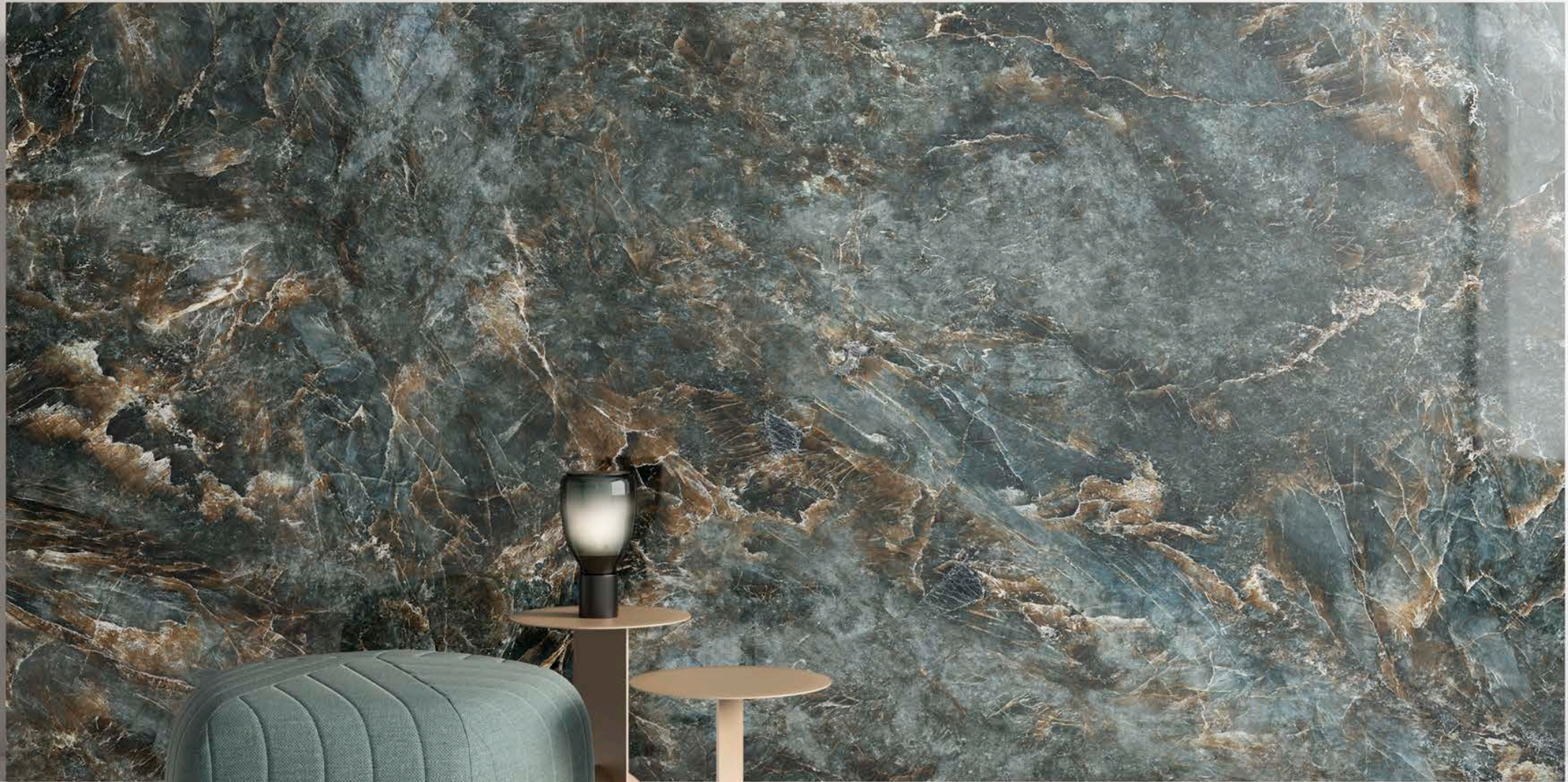


ASCALE





Why us?

Porquê nós?

Ascale é o resultado de uma tecnologia revolucionária que elimina todos os limites dos materiais convencionais, conhecida como pedra sinterizada.

A pedra sinterizada é um material tecnicamente ideal para revestir a arquitetura e, na ASCALE, propomos fazê-lo com uma pele funcional, bela e intemporal até chegar à excelência. Um material polivalente, imponente e leve. ASCALE é a placa de pedra sinterizada de última geração, com 160x320cm, que apresentamos em três espessuras: 6, 12 e 20 mm.

Através da pressão e da temperatura transformamos elementos minerais 100% naturais em Pedra Sinterizada que combina o melhor do design com a resistência da pedra 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

Descubra a nossa história

Discover our history

O Grupo Pamesa, fundado em 1972 em Castellón, é uma história de dedicação à excelência cerâmica: o nosso percurso começou com a paixão pela arte e a qualidade, expandindo-nos rapidamente para além-fronteiras. Com inovação, tradição e atenção à qualidade, decorámos casas e edifícios, ligando culturas através da beleza dos nossos produtos cerâmicos.

Ao longo dos anos, tornámo-nos líderes na Europa e posicionámo-nos como quintos produtores a nível mundial. Atualmente, consolidámos estas posições e produzimos 20% da cerâmica espanhola.

O nosso legado perdura até hoje, mantendo o compromisso de criar peças que não só decoram, como também contam histórias e transformam os espaços em 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.



Desenvolvimento sustentável com Ascale

Sustainable development with Ascale

“

Aplicando critérios de melhoria contínua, realizamos a valorização interna dos resíduos e a recolha seletiva dos mesmos como o cartão, o plástico e a madeira.

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.

”

Gestão da água / water recovery

> 99%

ASCALE aposta na otimização da gestão da água, com base nos princípios de reutilização e otimização desta nos diferentes processos. Está também empenhada na aplicação constante de critérios de eficiência energética nas suas instalações e atividades.

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 dispõe de um sistema de gestão ambiental para identificar e minimizar o impacto das suas operações nas emissões atmosféricas, águas residuais, resíduos e poluição sonora. Sistema Integrado de Gestão (SIG), concebido pela Ecoembes e que visa a recolha seletiva e a recuperação dos resíduos de embalagens para seu tratamento, reciclagem e valorização.

Ascale possui as Declarações Ambientais de Produto (DAP) para todas as famílias de produto que comercializa. Uma declaração atribuída pela Aenor em 2014, e ampliada em 2015, que destaca os produtos amigos do 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.





Ascale, comprometidos com a inclusão social *Ascale, committed to social inclusion*

ASCALE orgulha-se do seu compromisso com a Responsabilidade Social Corporativa (RSC), que se reflete na sua colaboração com vários centros especiais de emprego na Comunidade Valenciana. Em parceria com a Pamesa, apoiamos iniciativas que promovem a inclusão laboral de pessoas com deficiência.

O nosso apoio estende-se a centros ocupacionais onde são realizadas tarefas de malha e *trencadís*, contribuindo assim para o desenvolvimento profissional e pessoal das pessoas que participam nestes projetos. O Grupo Pamesa fornece peças de azulejo a centros ocupacionais, como a Fundação Alfonso Roig, onde são realizados painéis decorativos com a técnica do *trencadís*.

Para os rapazes e raparigas com deficiência empregados pelo grupo, assim como para as suas famílias, ter um trabalho representa uma fonte de tranquilidade e segurança. Estamos gratos pela possibilidade de lhes dar esta oportunidade e observamos com entusiasmo como realizam o seu trabalho de uma forma criativa e especial.

Na ASCALE, acreditamos firmemente no valor da inclusão e no trabalho conjunto para construir uma sociedade mais justa e equitativa. A nossa RSC é uma parte integrante da nossa identidade e leva-nos a continuar a contribuir para o bem-estar da nossa comunidade e o desenvolvimento 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 pelo desporto *Ascale, love for sports*

A responsabilidade Social Corporativa (RSC) é um pilar fundamental na identidade da Ascale. Ser patrocinadores do VILLARREAL C.F. representa não só o nosso amor pelo desporto, mas também um compromisso mais profundo com três valores em comum: excelência, trabalho em equipa e dedicação.

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.



VANTAGENS

Advantages



LEVEZA / LIGHTNESS

Uma espessura mínima de 6 mm para revestimentos e pavimentos e para bancadas recomendamos 12 mm e 20 mm.
A minimum thickness of 6mm for wall and floor covering, and for countertops, we recommend 12mm and 20mm.



MADE IN

Fabricamos na União Europeia de acordo com todas as normas de qualidade
We manufacture in the European Union, meeting all the quality standards.



IMPERMEÁVEL / WATERPROOF

A absorção da humidade é inferior a 0,08% e a absorção de odores é nula.
Less than a 0.08% of water absorption and zero odour absorption.



RESISTÊNCIA AO CORTE / CUT RESISTANCE

Para a sua utilização em bancadas, possui uma alta resistência aos riscos.
To be used on countertops, it has a high resistance to scratches.



RECICLAGEM / RECYCLED

70% dos materiais utilizados são reutilizados.
70% of the handled materials are reused.



GRANDE FORMATO / LARGE FORMAT

Formatos de 3200x1600 mm para móveis, bancadas, fachadas, etc.
3240 x 1620mm formats for furniture, countertops, façades, etc.



100% NATURAL

Todos os materiais utilizados são 100% de origem mineral natural.
All the materials used in the production are 100% mineral.



RESISTÊNCIA AOS RAIOS UV / UV RESISTANCE

Resistência aos raios ultravioletas e estabilidade da superfície ao longo do tempo.
Ultraviolet resistance and surface colour stability over time.



ALTA RESISTÊNCIA / HIGH RESISTANCE

A choques térmicos, aos raios UV e à flexão.
Thermal shock, UV rays and bending resistance.



HIGIÉNICO / HYGIENIC

É muito fácil de limpar e resiste a agentes químicos, bactérias e fungos.
Extremely easy to clean and resistant to chemicals, bacteria, and fungal proliferation.



RESISTÊNCIA A BAIXAS TEMPERATURAS / LOW TEMPERATURES RESISTANCE

Resistência a baixas temperaturas e geadas. Produto preparado para utilização no exterior.
Low temperatures and frost resistant. Suitable to use outdoors.



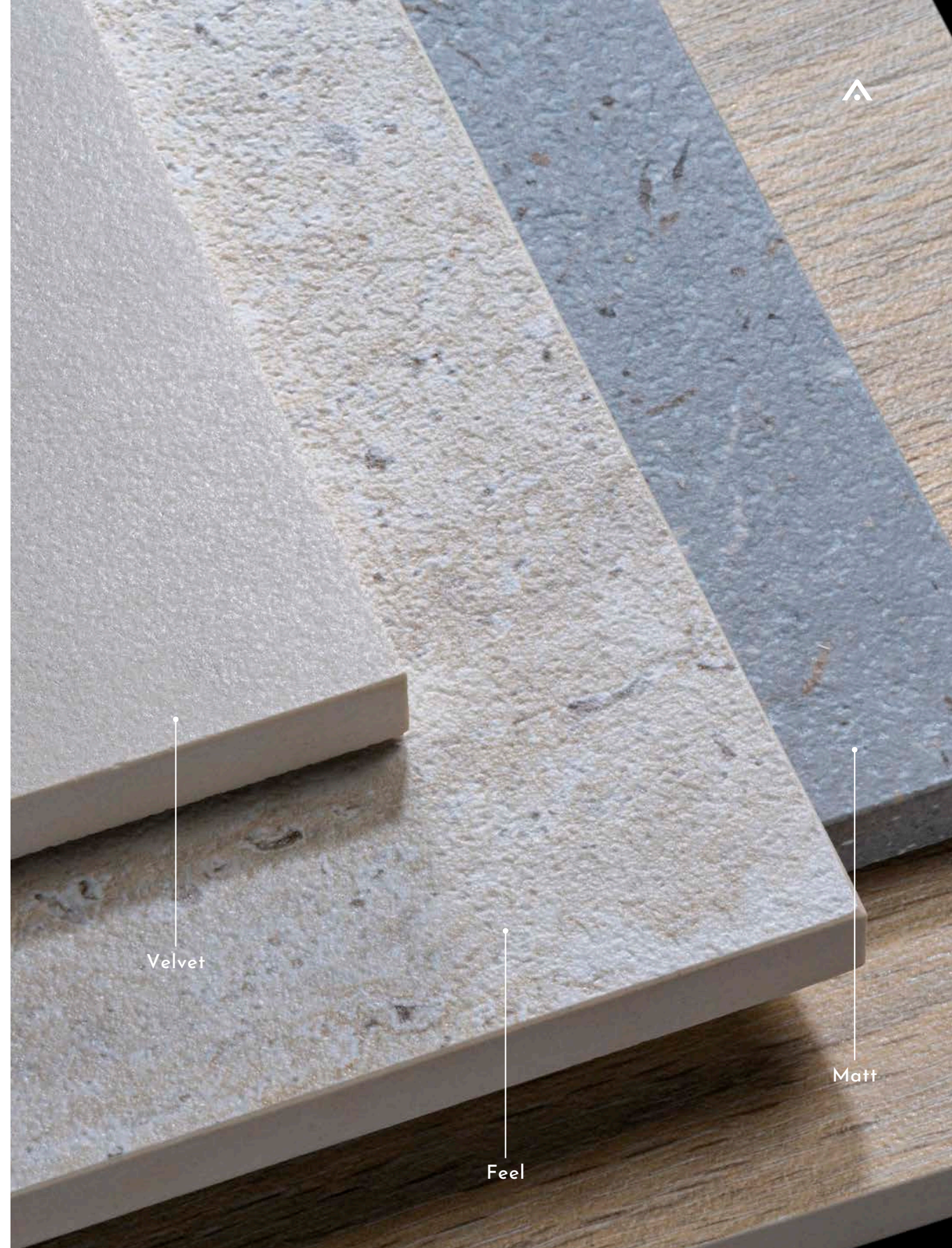
RESISTÊNCIA A ALTAS TEMPERATURAS / HIGH TEMPERATURES RESISTANCE

Material ignífugo e incombustível que permite o contato com utensílios a altas temperaturas.
Fire-resistant and non-combustible material that allows contact with utensils at high temperatures.



ANTIMANCHAS / STAIN RESISTANT

Graças à tecnologia aplicada e aos materiais utilizados, as manchas são facilmente removidas.
Thanks to the technology applied and the materials used, the stains are easy to eliminate.



Velvet

Matt

Feel



ÍNDICE / INDEX

5	Porquê nós? / Why Us
6	Descubra a nossa história / Our history
8	Desenvolvimento sustentável / Sustainable development
10	Inclusão social / Social inclusion and sports
14	Vantagens / Advantages
116	Embalagem / 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 Statuario
42	Arabescatto 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	New Torano Statuario
----	----------------------

72	Taj Mahal Almond
74	Vagli Gold

STONES

76	Allure Black
78	Arizona Sand
80	Borgogna Silver
82	Cardoso Gray
84	Etna Black
86	Moon Black
88	Nebula Brown
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

ESPESSURA / THICKNESS

MATT
12mm / 20mm

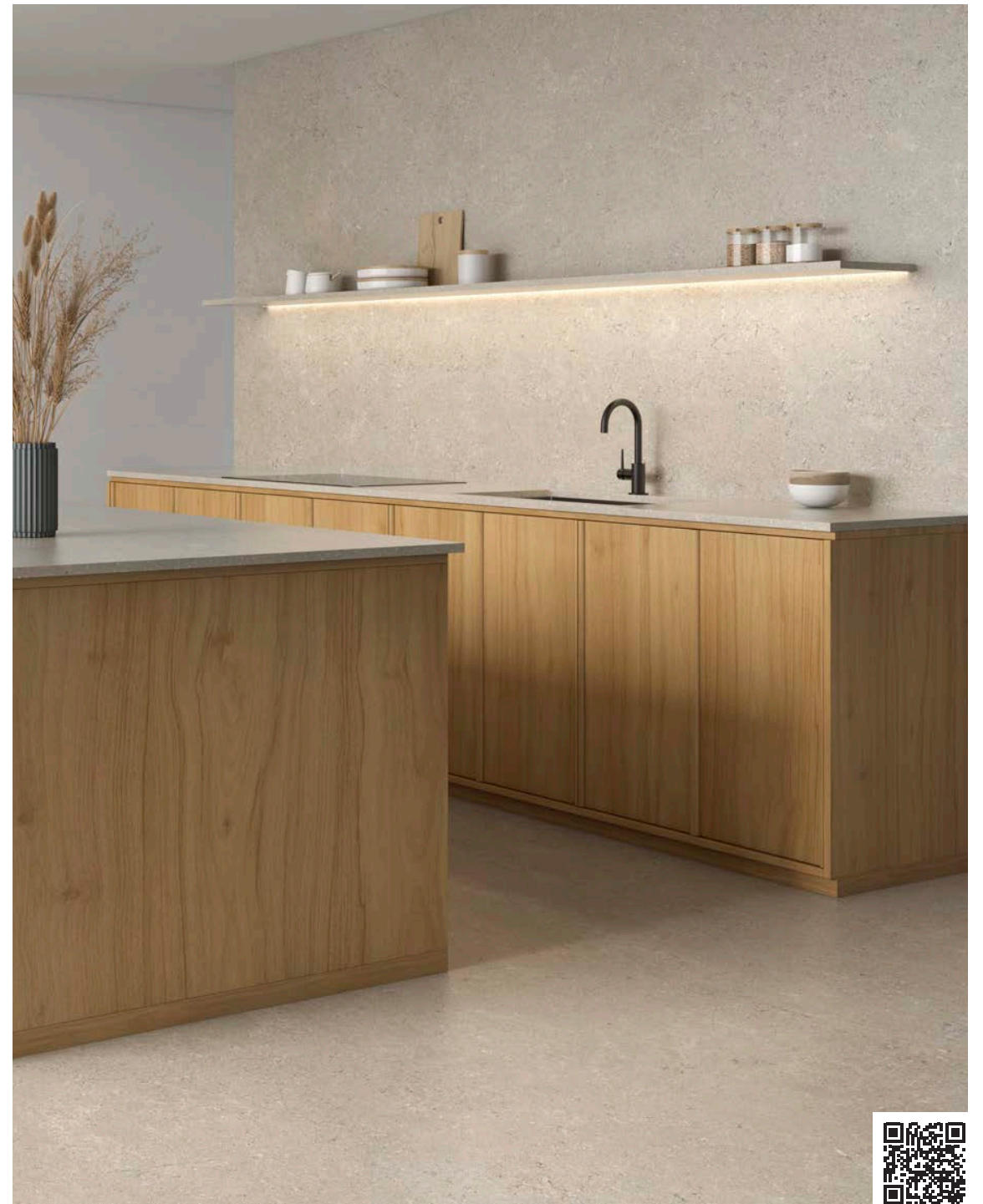
DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 183

162x324
64"x128"



Antalya Sand



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
12mm / 20mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 184

162x324
64"x128"



Ceppo di Gre



ESPESSURA / THICKNESS

MATT.
12mm / 20mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 185

162x324
64"x128"



Dune Gray



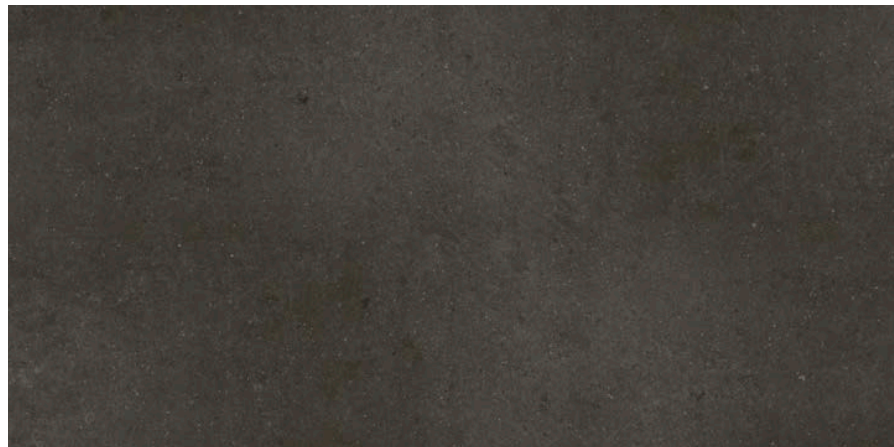
ESPESSURA / THICKNESS

MATT
12mm / 20mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 186

162x324
64"x128"



Pierre Bleue



ESPESSURA / THICKNESS

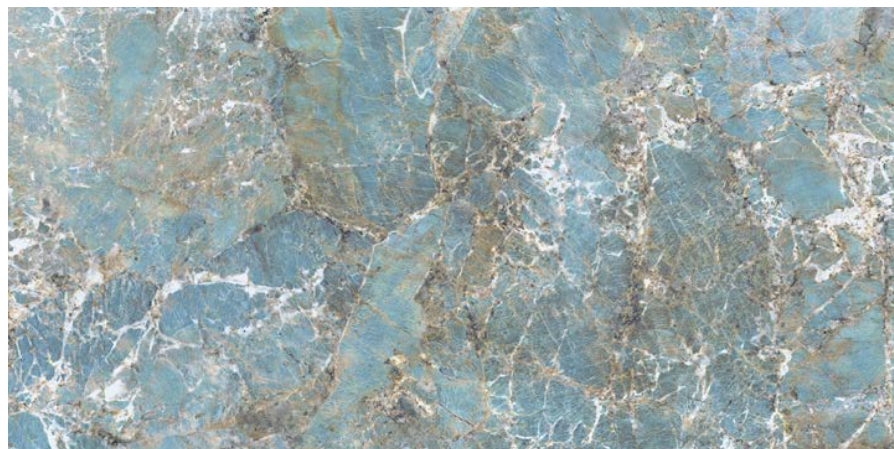
VELVET
6mm / 12mm

POLISHED
6mm / 12mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 430

162x324 | (6 mm)
64"x128" | 160x320
65"x126"



Amazonite Seagreen



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm

POLISHED
6mm / 12mm

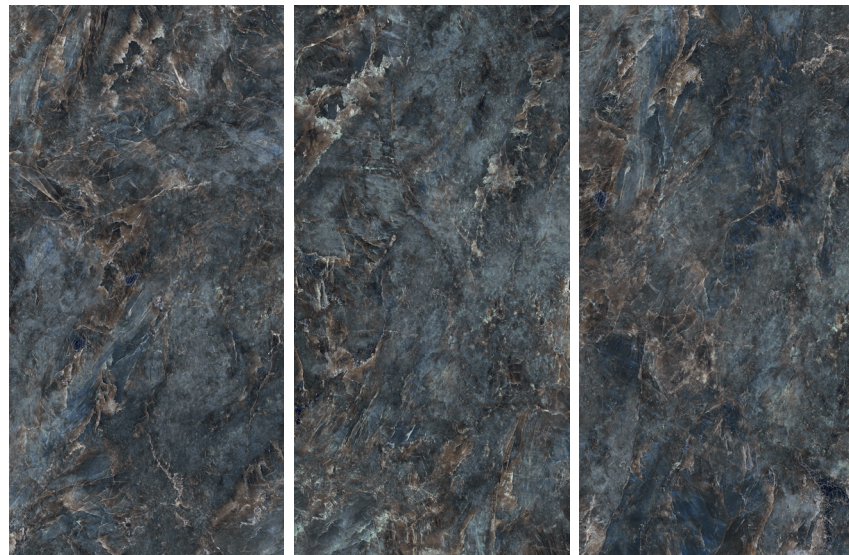
MULTICARA / MIX

3 DESENHOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

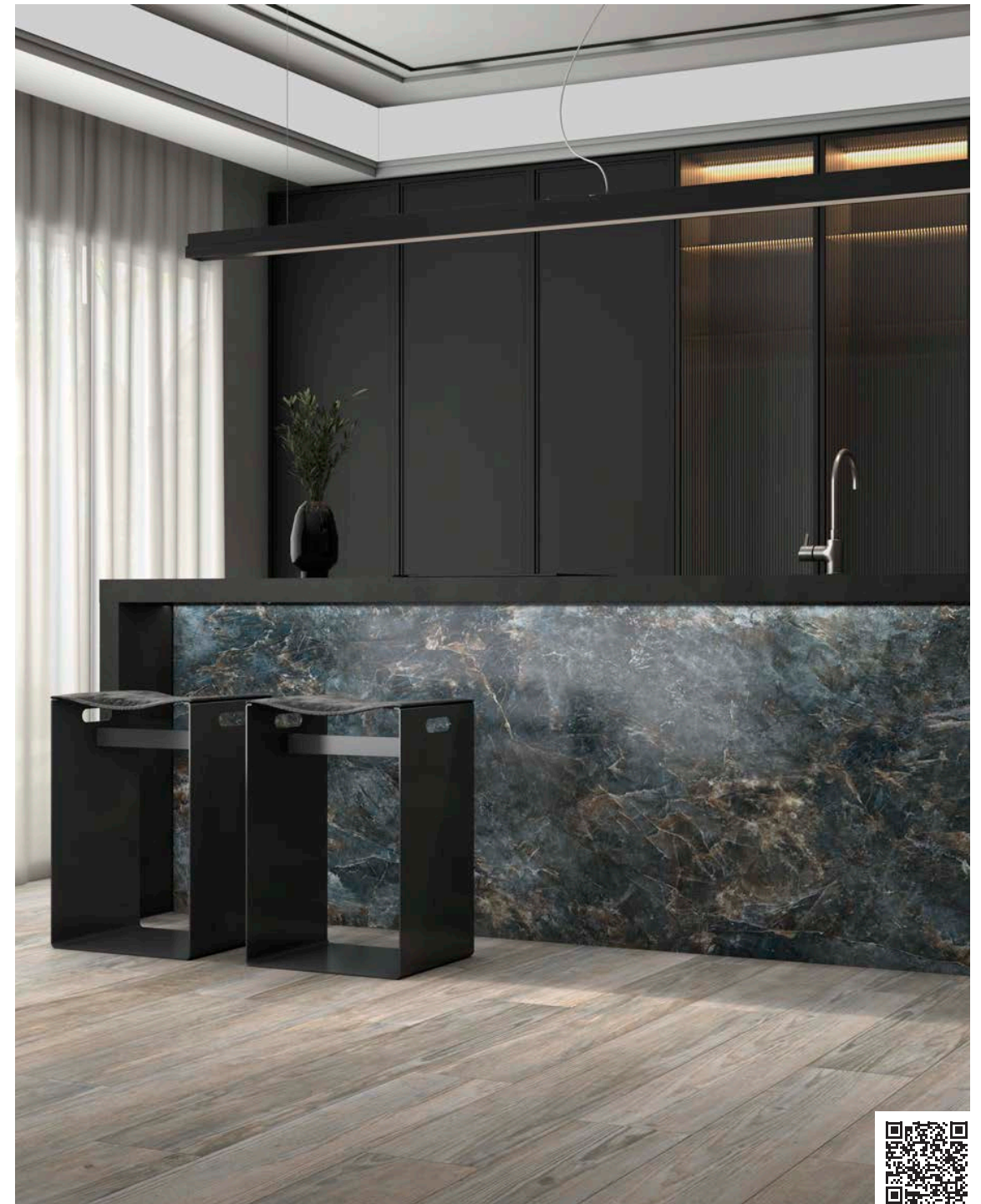
6mm / 12mm

Código / Code: 930

162x324 | (6 mm)
64"x128" | 160x320
63"x126"



Labradorite Royalblue



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 160

162x324 | 64"x128"
(6 mm) 63"x126"

COLOCACIÓN / LAYING 1

A

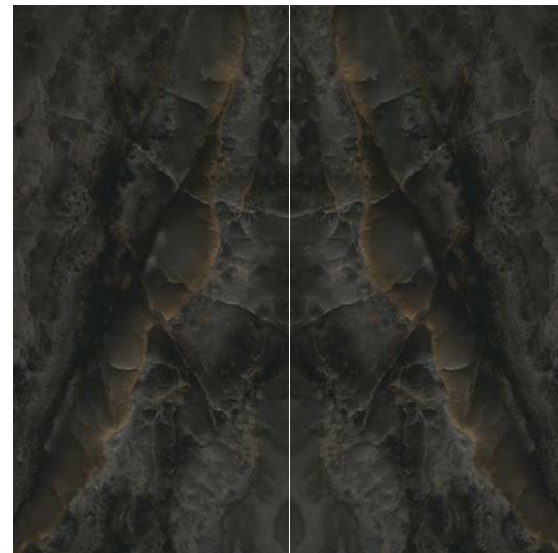
B



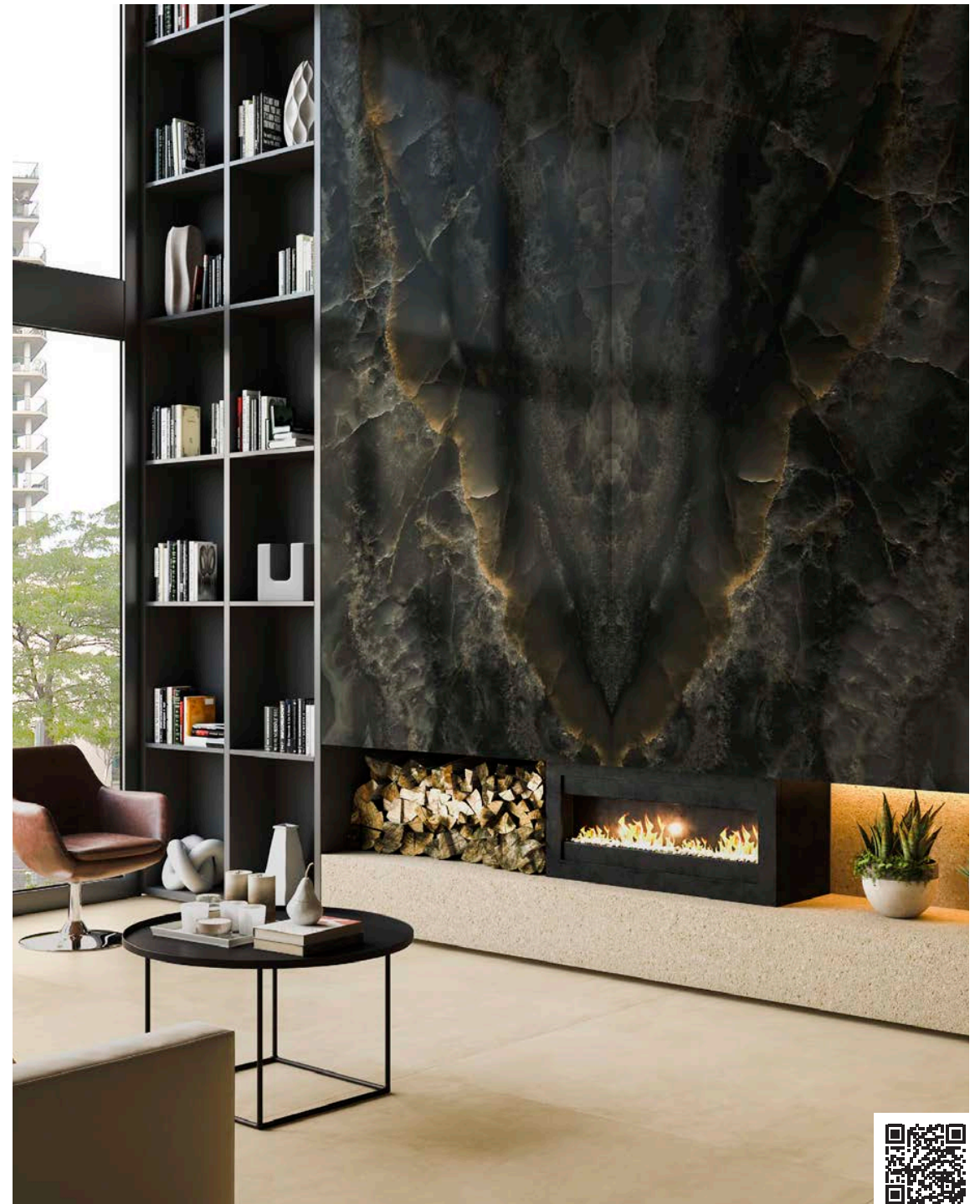
COLOCACIÓN / LAYING 2

B

A



Onice Black



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm

POLISHED
6mm / 12mm

BOOKMATCH

6mm / 12mm

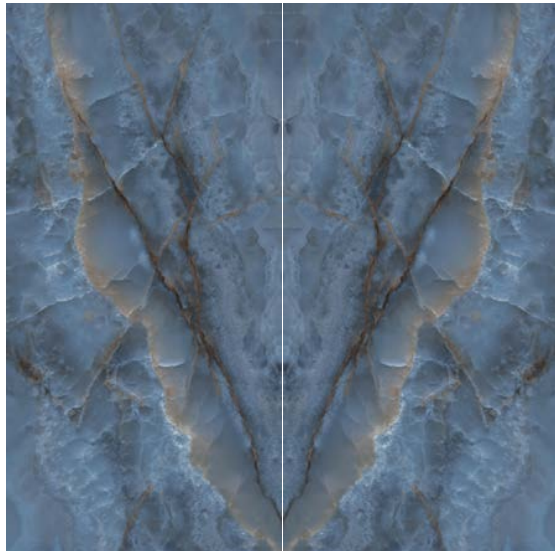
Código / Code: 145

162x324 | ^(6 mm) 160x320
64"x128" | ^{63"x126"}

COLOCACIÓN / LAYING 1

A

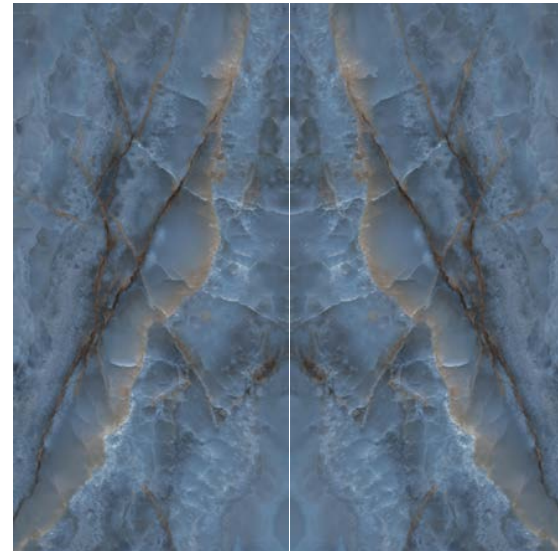
B



COLOCACIÓN / LAYING 2

B

A



Onice Blue



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 155

162x324 | ^(6 mm) 160x320
64"x128" | ^{63"x126"}

COLOCACIÓN / LAYING 1

A

B



COLOCACIÓN / LAYING 2

B

A



Onice Lux White



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm

POLISHED
6mm / 12mm

BOOKMATCH

6mm / 12mm

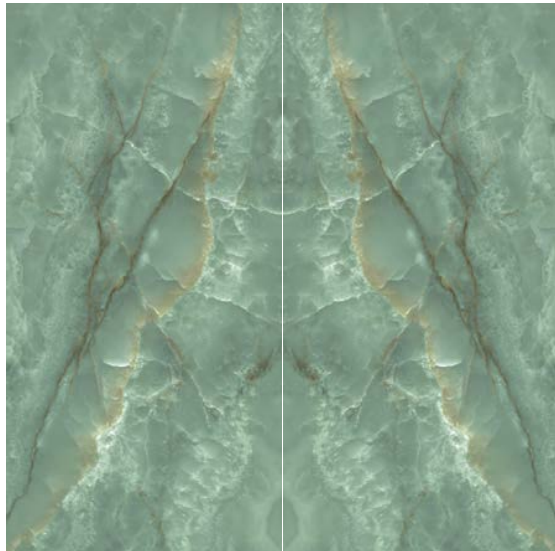
Código / Code: 140

162x324 | 64"x128"
(6 mm) 63"x126" 160x320

COLOCACIÓN / LAYING 1

A

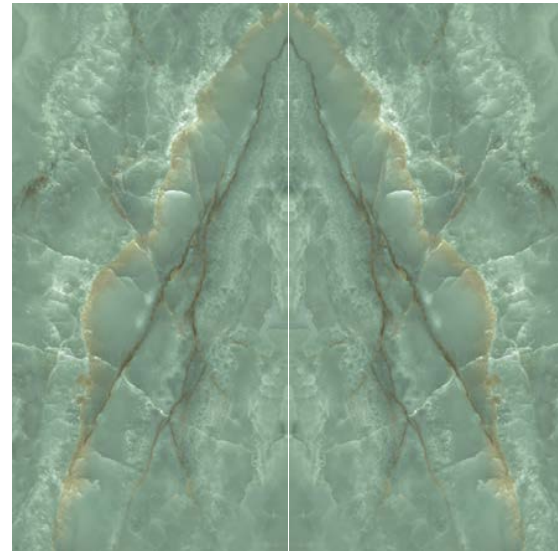
B



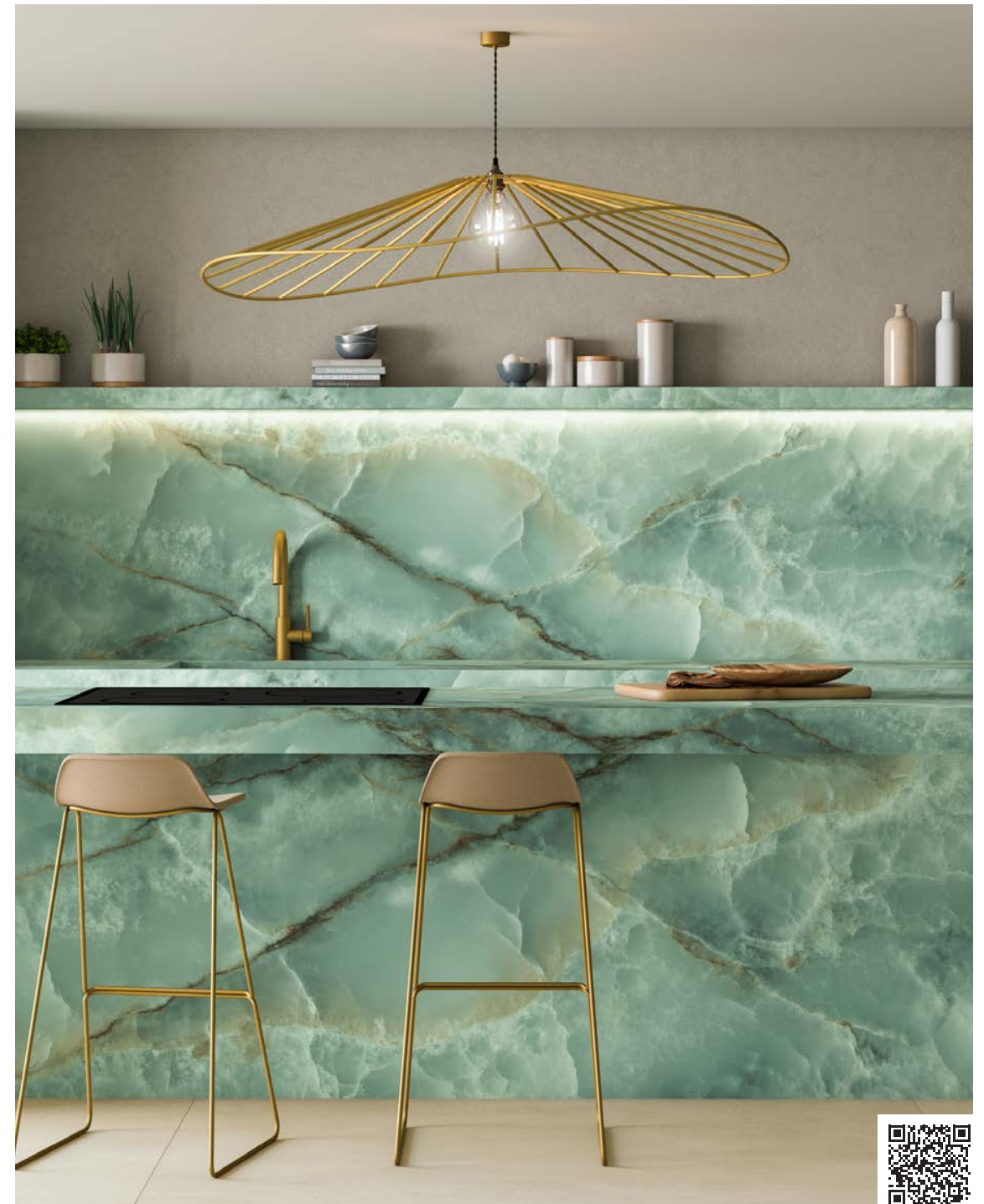
COLOCACIÓN / LAYING 2

B

A



Onice Seagreen



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH
6mm / 12mm / 20mm
Código / Code: 135

162x324 | 6mm
64"x128" | 160x320
63"x126"

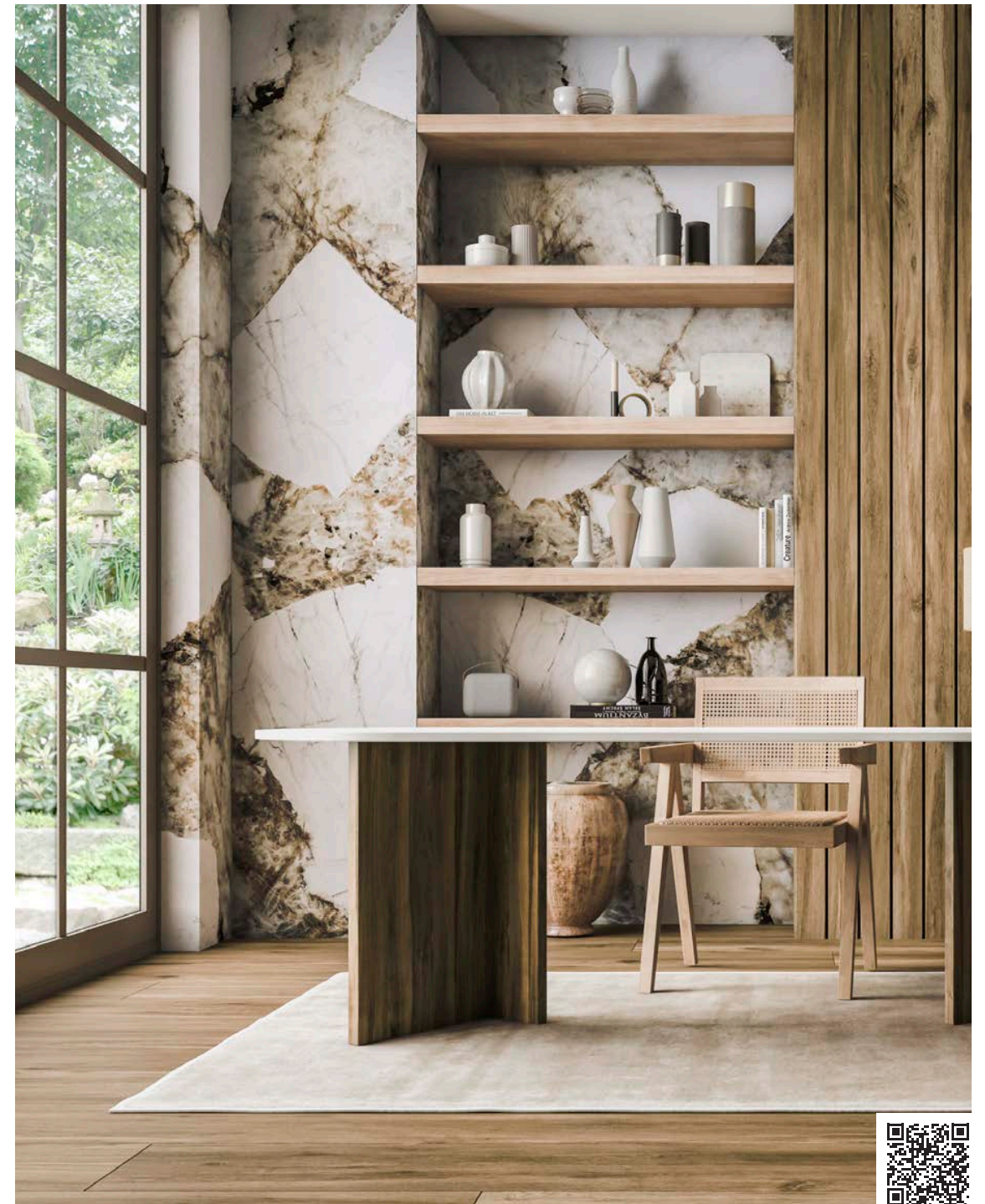
COLOCACIÓN / LAYING 1

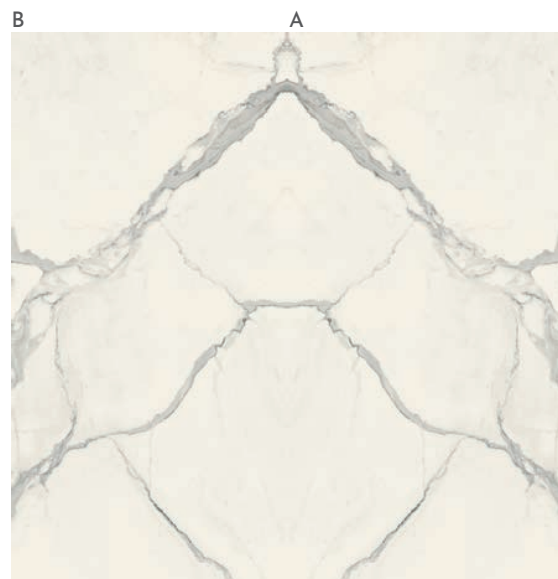


COLOCACIÓN / LAYING 2



Patagonia Gold





VEINMATCH

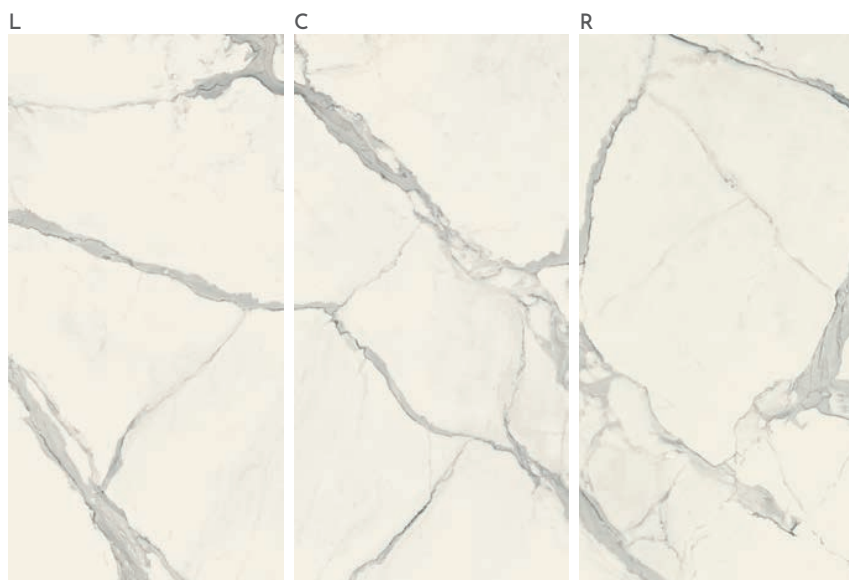
3 DESENHOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

VELVET 6mm

POLISHED 6mm

Código / Code: 150

162x324 | (6 mm) 160x320
64"x128" | 63"x126"



Alto Statuario



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm

POLISHED
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

4 DESENHOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm

Código / Code: 322

162x324 (6 mm)
64"x128" | 160x320 (6 mm)
63"x126"



Arabescato White



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

4 DESENHOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 190

162x324 | ^(6 mm) 160x320
64"x128" | ^{63"x126"}



Armani Silver



ESPESSURA / THICKNESS

VÉLVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

4 DESENHOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 100

162x324 | ^(6 mm) 160x320
64"x128" | ^{63"x126"}



Belvedere Black



ESPEZURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm
POLISHED
6mm / 12mm

BOOKMATCH

6mm / 12mm

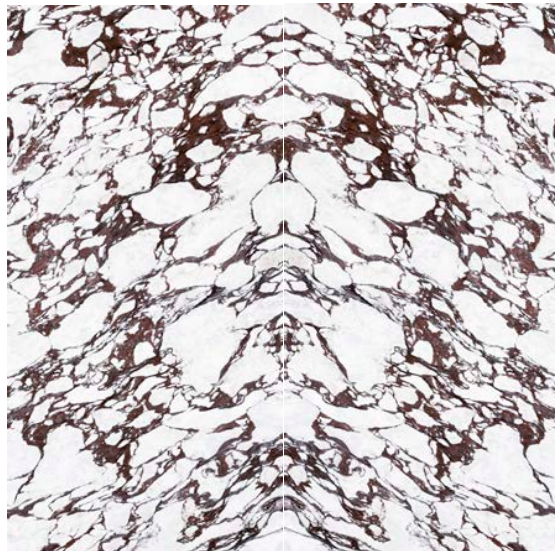
Código / Code: 165

162x324 (6 mm) 160x320
64"x128" 63"x126"

COLOCACIÓN / LAYING 1

B

A



COLOCACIÓN / LAYING 2

A

B



Calacatta Viola



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm

POLISHED
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

2 DESENHOS DIFERENTES / 2 DIFFERENT DESIGNS

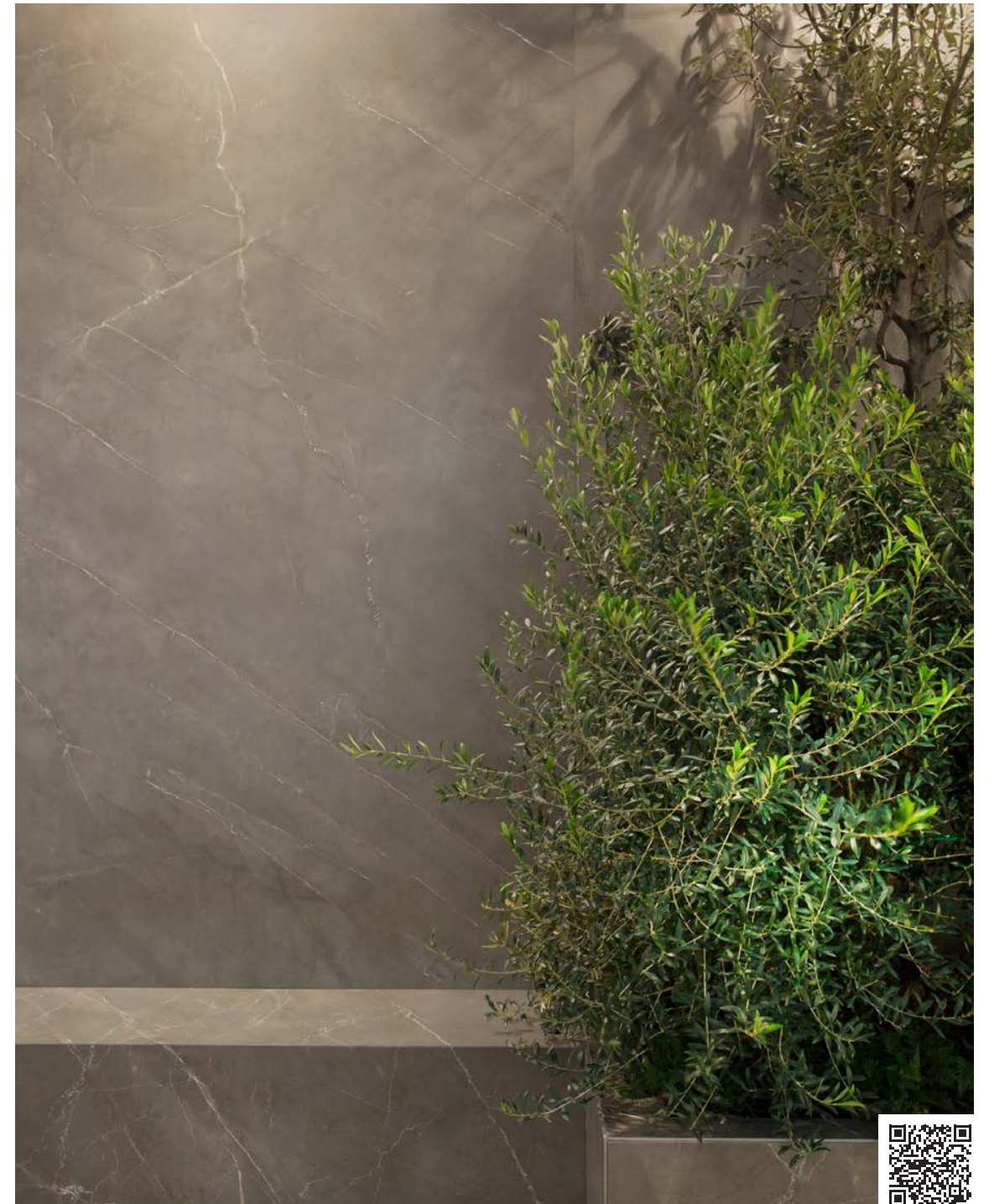
6mm / 12mm

Código / Code: 180

162x324 | (6 mm)
64"x128" | 160x320
65"x126"



Crotone Pulpis



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm

POLISHED
6mm / 12mm

BOOKMATCH

6mm / 12mm

Código / Code: 125

162x324 | (6 mm) 160x320
64"x128" | 63"x126"

COLOCACIÓN / LAYING 1

A

B



COLOCACIÓN / LAYING 2

B

A



Crystal Lux White



ESPESSURA / 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



162x324 (6 mm)
64"x128" | 160x320
65"x126"

Ducal Gold



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 280

162x324 | 64"x128"
(6 mm) | 160x320
63"x126"

COLOCACIÓN / LAYING 1

A

B



COLOCACIÓN / LAYING 2

B

A



Grassi White



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 127

COLOCACIÓN / LAYING 1

A B



COLOCACIÓN / LAYING 2

B A



162x324 | 160x320
64"x128" | 63"x126"

Lasas White



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

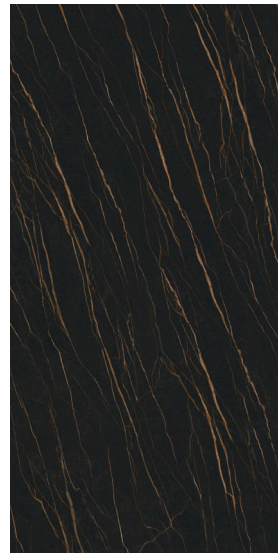
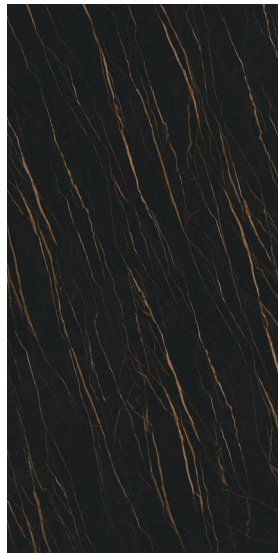
MULTICARA / MIX

2 DESENHOS DIFERENTES / 2 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 110

162x324 | 64"x128"
(6 mm)
160x320 | 63"x126"



Laurent Black



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6 mm / 12mm / 20mm

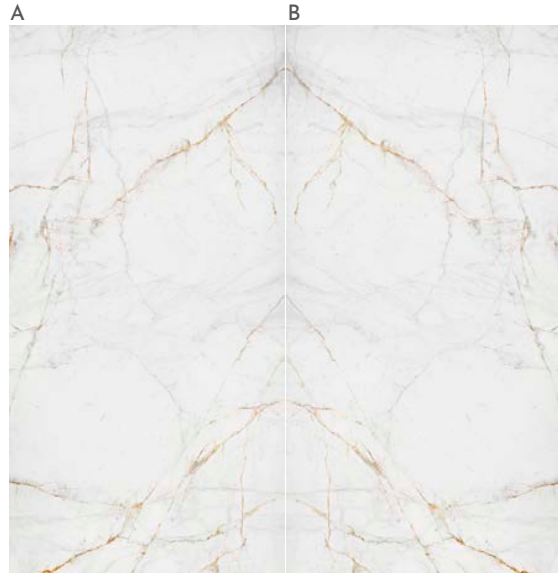
POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH
12mm / 20mm

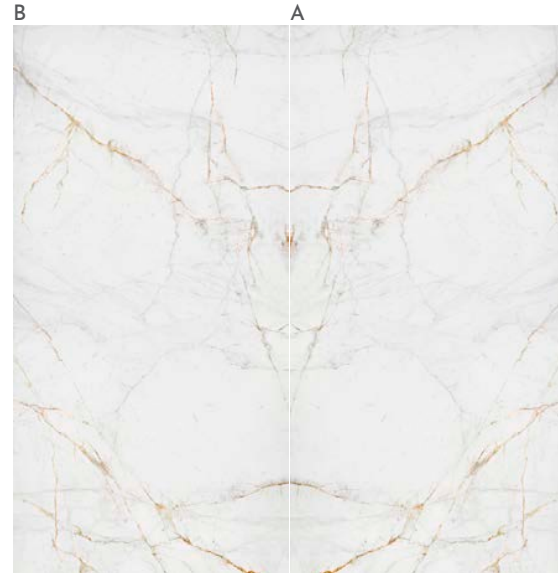
Código / Code: 250

162x324 | (6 mm) 160x320
64"x128" | 63"x126"

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



Lucca Gold



ESPESSURA / THICKNESS

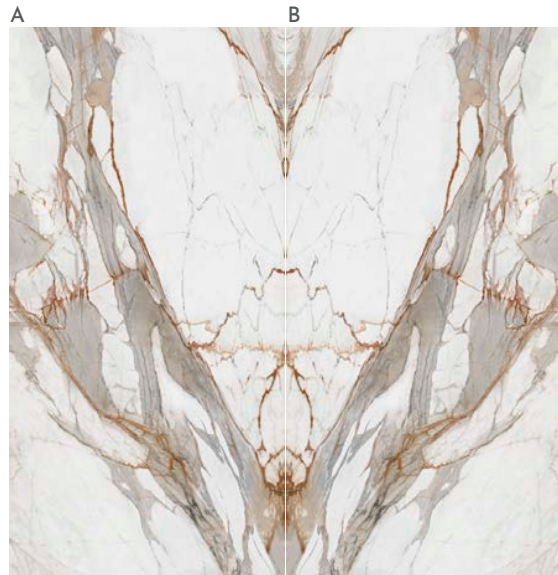
VELVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

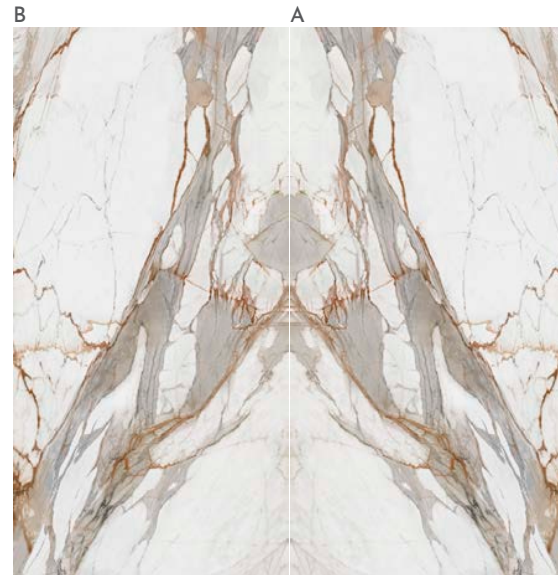
BOOKMATCH
6mm / 12mm / 20mm
Código / Code: 330

162x324 | (6 mm) 160x320
64"x128" | 63"x126"

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



Macchia Vecchia Gold



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm

POLISHED
6mm / 12mm

BOOKMATCH

6mm / 12mm

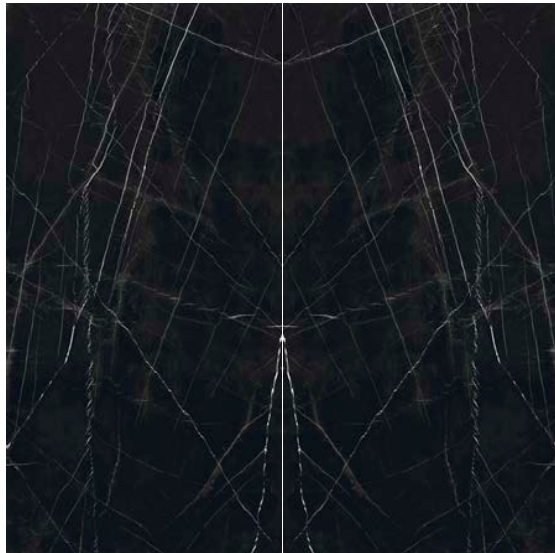
Código / Code: 115

162x324 | 160x320
64"x128" | 63"x126"

COLOCACIÓN / LAYING 1

A

B



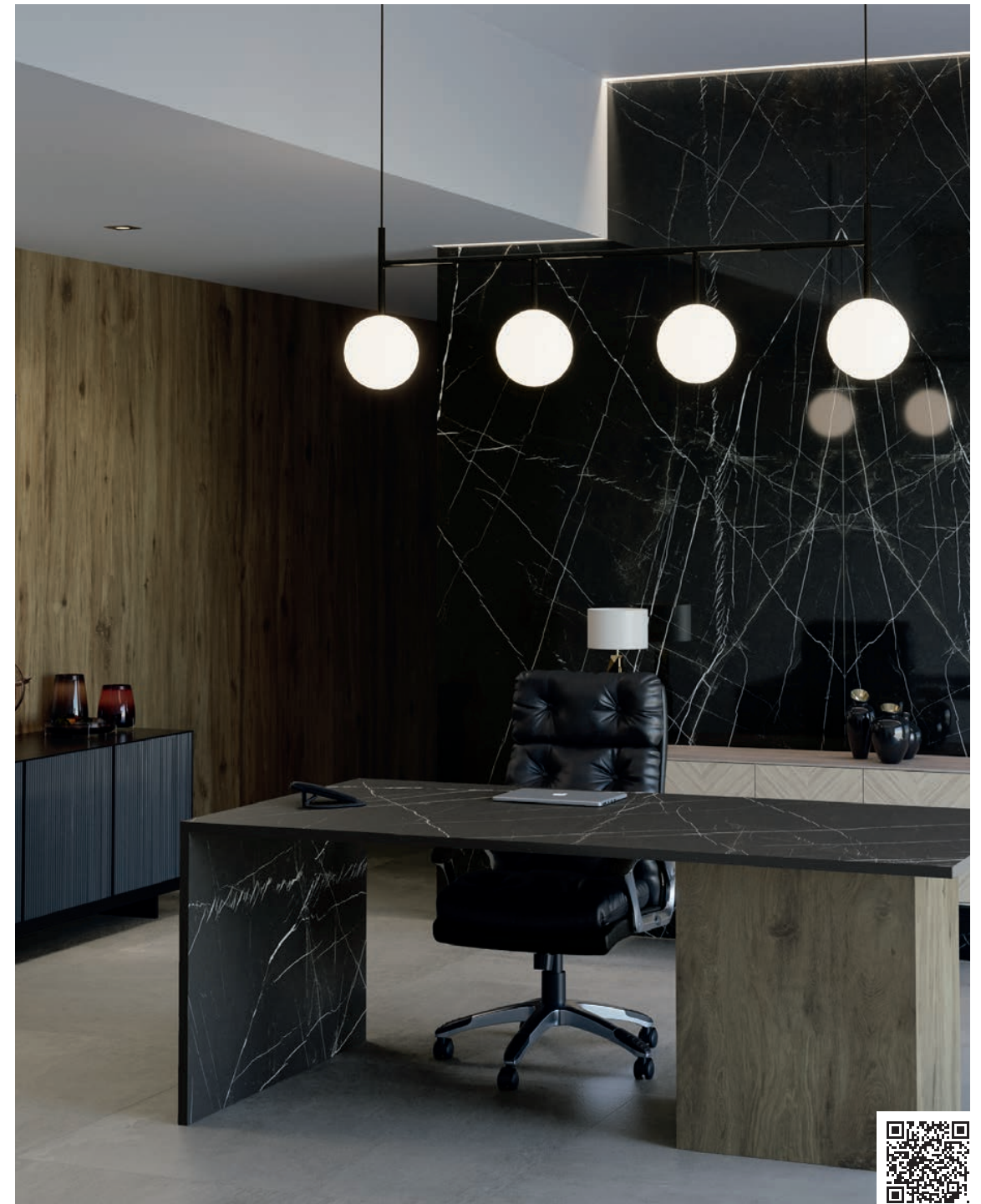
COLOCACIÓN / LAYING 2

B

A



Marquina Black



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH
6mm / 12mm / 20mm
Código / Code: 120

162x324 | (6 mm) 160x320
64"x128" | 63"x126"

COLOCACIÓN / LAYING 1

B

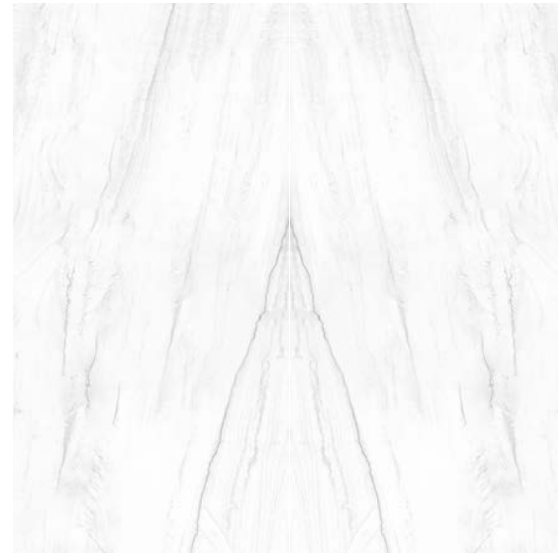
A



COLOCACIÓN / LAYING 2

A

B



Montblanc White



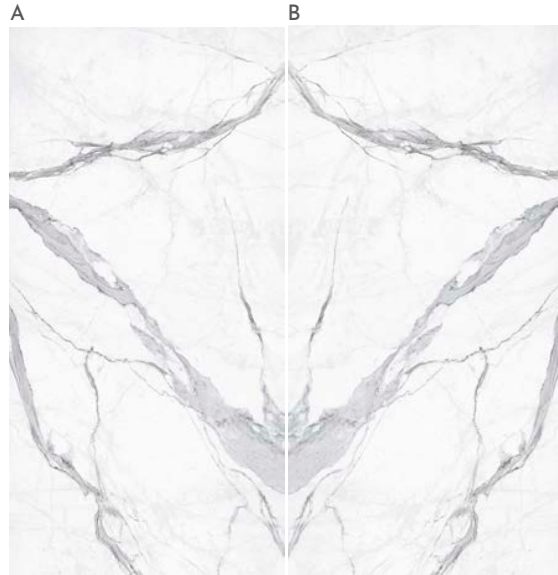
ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm / 20mm
POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

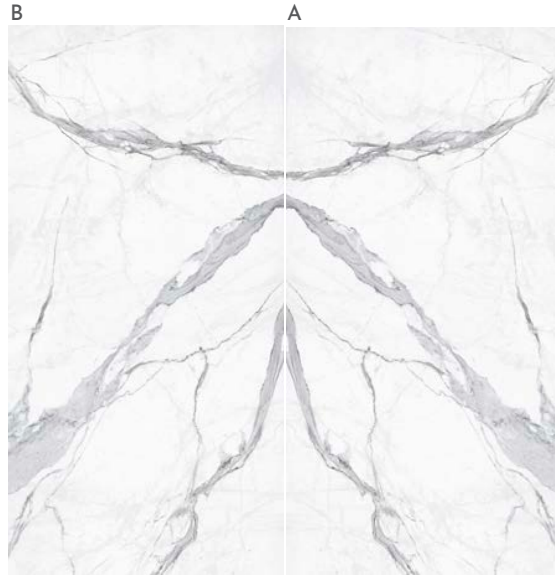
BOOKMATCH
6mm / 12mm / 20mm
Código / Code: 320

162x324 | (6 mm) 160x320
64"x128" | 63"x126"

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



New Torano Statuario



ESPESSURA / THICKNESS

VELVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

3 DESENHOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

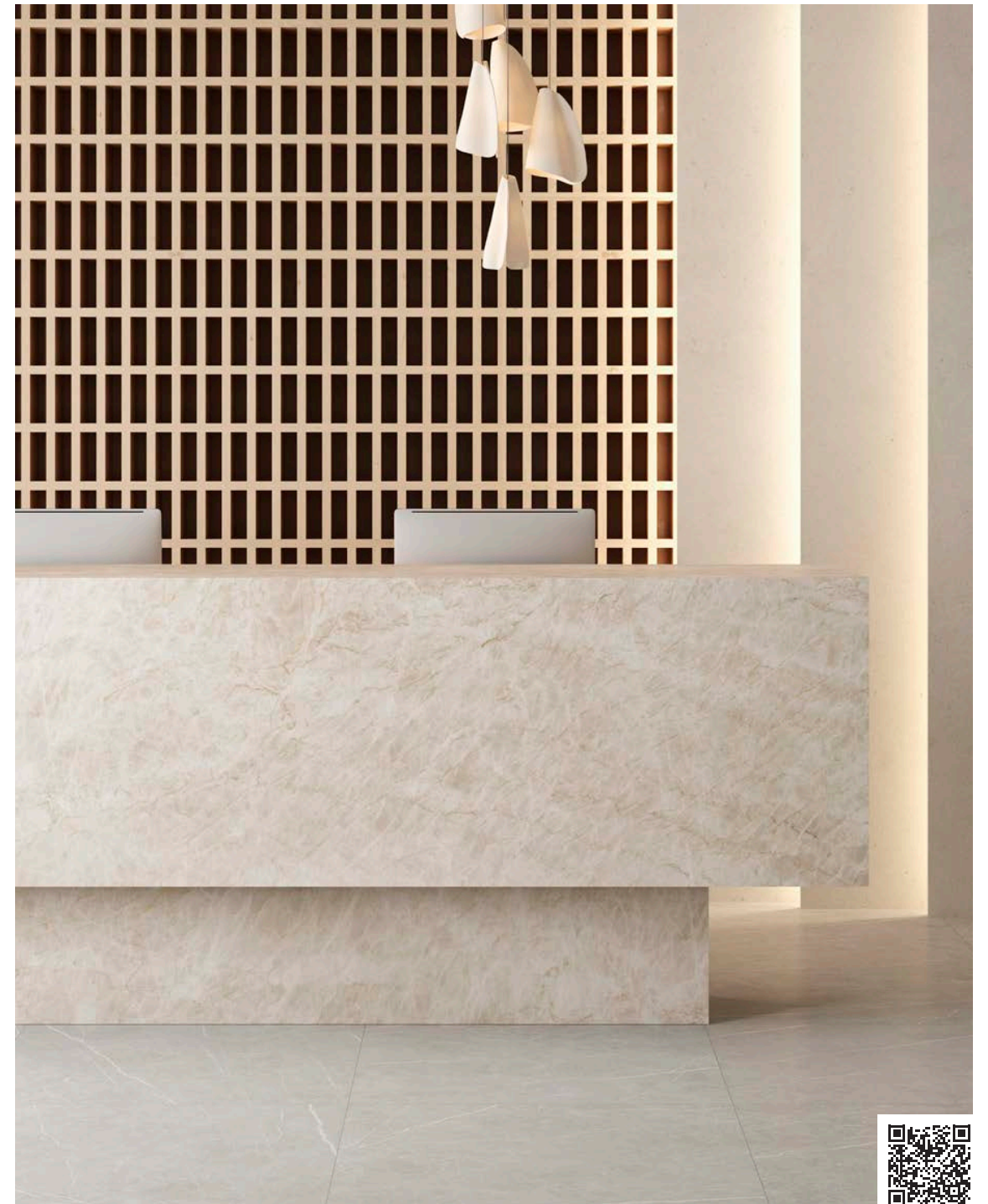
6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 130

162x324 | (6 mm) 160x320
64"x128" | 63"x126"



Taj Mahal Almond



ESPESSURA / THICKNESS

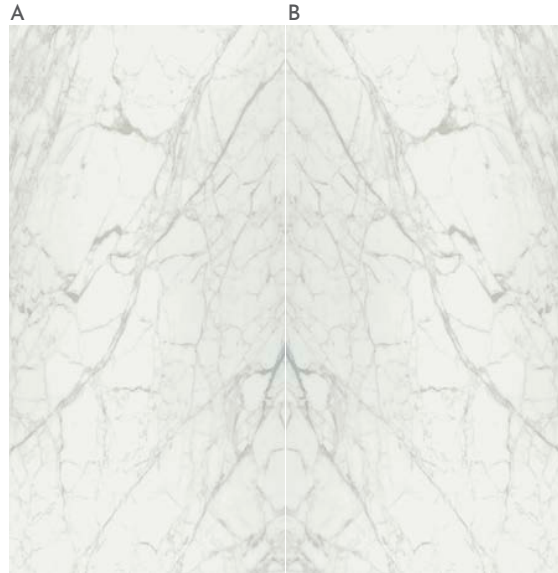
VELVET
6mm / 12mm / 20mm

POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

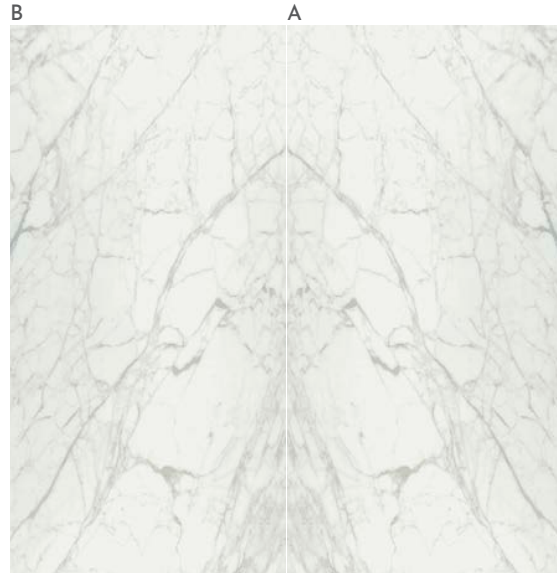
BOOKMATCH
6mm / 12mm / 20mm
Código / Code: 380

162x324 | (6 mm) 160x320
64"x128" | 65"x126"

COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



Vagli Gold



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm / 20mm

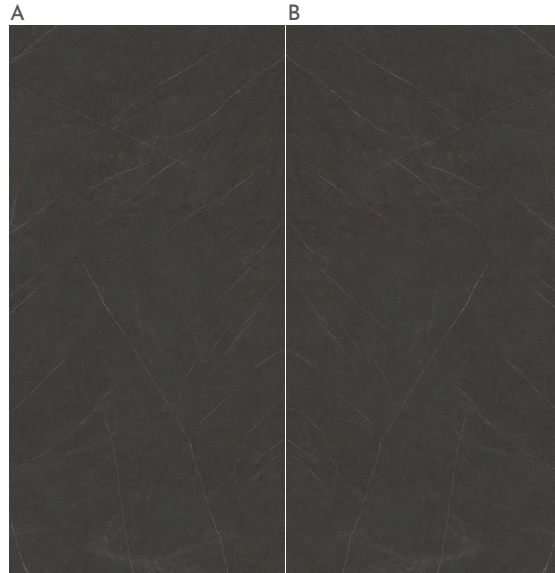
POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

BOOKMATCH
6mm / 12mm / 20mm

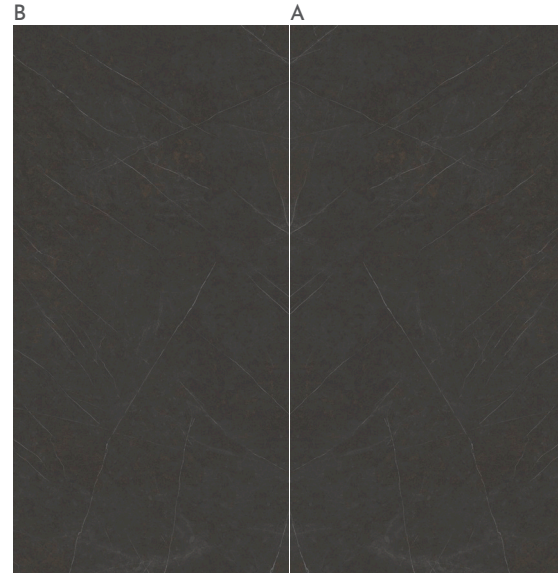
Código / Code: 126

162x324 (6 mm) 160x320
64"x128" 63"x126"

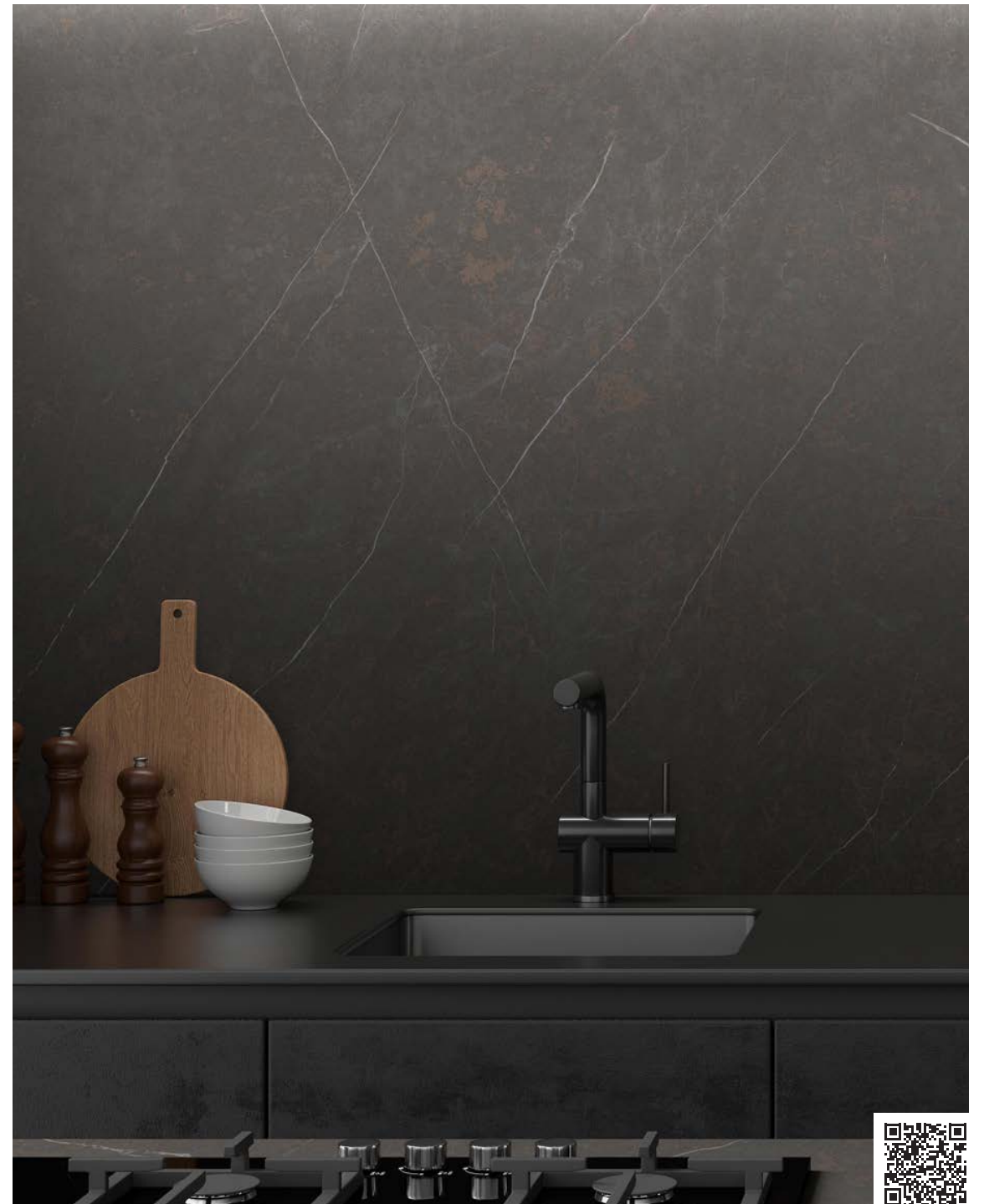
COLOCACIÓN / LAYING 1



COLOCACIÓN / LAYING 2



Allure Black



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm / 20 mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 480

162x324 (6 mm) | 160x320
64"x128" | 63"x126"



Arizona Sand



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 520

162x324 | (6 mm)
64"x128" | 160x320
65"x126"



Borgogna Silver



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

4 DESENHOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 560

162x324 (6 mm)
64"x128" | 160x320
65"x126"



Cardoso Gray



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm / 20mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 730

162x324 | (6 mm)
64"x128" | 160x320
65"x126"



Etna Black



ESPESSURA / THICKNESS

FEEL
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

3 DESENHOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

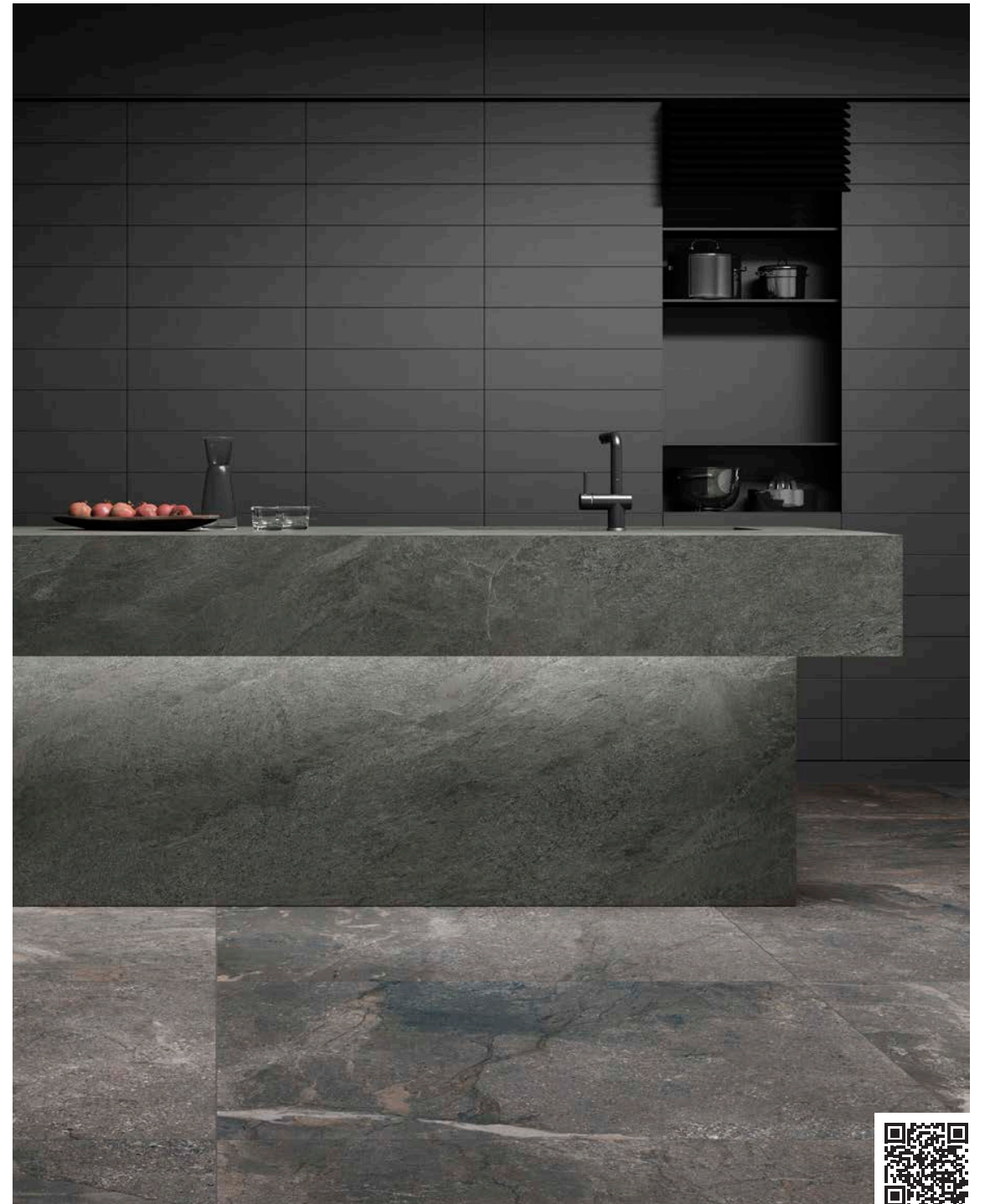
6mm / 12mm

Código / Code: 630

162x324 (6 mm)
64"x128" | 160x320
63"x126"



Moon Black



ESPESSURA / THICKNESS

MATT

6 mm / 12mm / 20mm

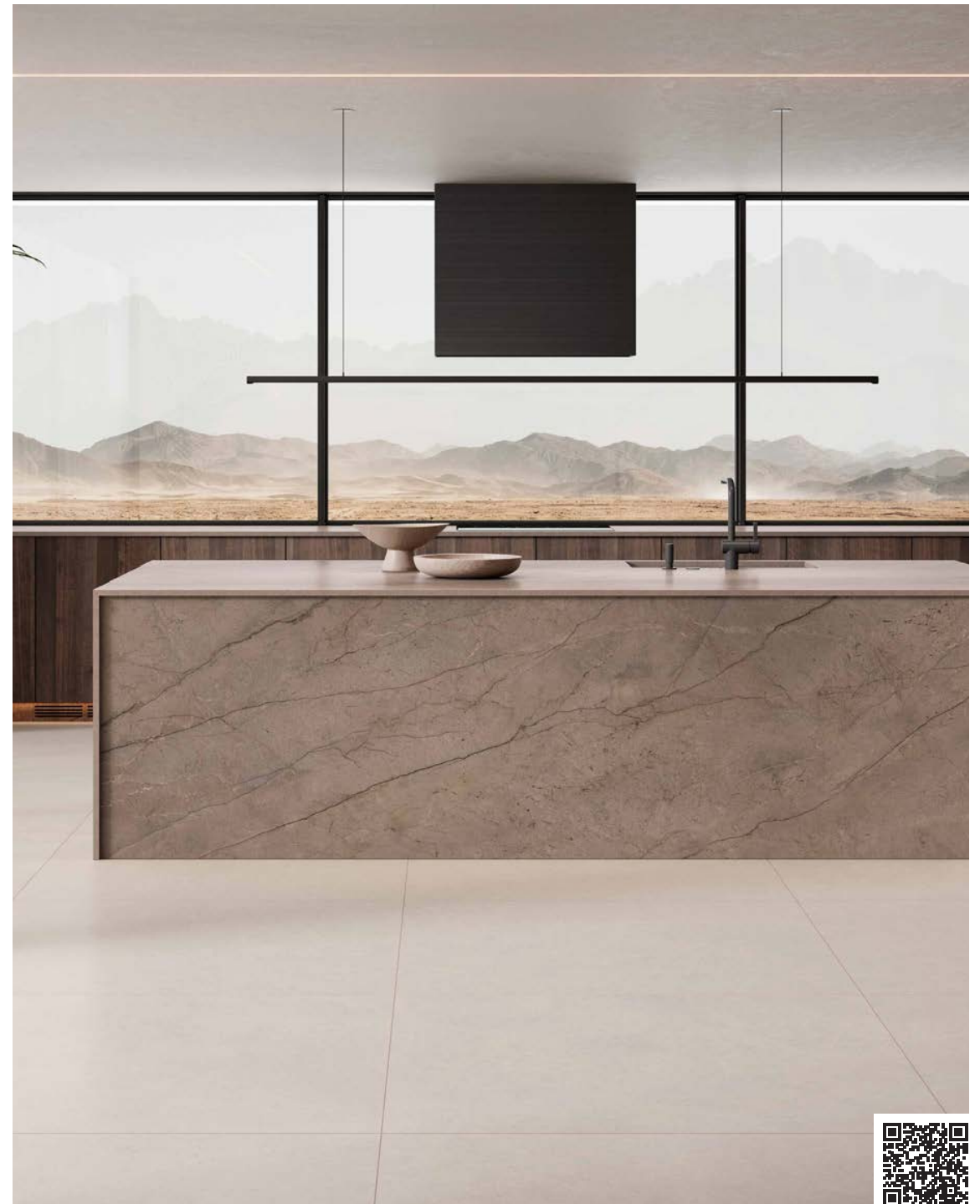
DISEÑO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 187

162x324 | ^(6 mm) 160x320
64"x128" | ^{(63"x126"}



Nebula Brown



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

4 DESENHOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm / 20mm

Código / Code: 940

162x324 | (6 mm) 160x320
64"x128" | 63"x126"



Palomastone Linen



ESPESSURA / THICKNESS

FEEL

6mm / 12mm / 20mm

MULTICARA / MIX

3 DESENHOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

6mm / 12mm

Código / Code: 121

162x324 | 64"x128"
(6 mm) 160x320
63"x126"



Tivoli White



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 490

162x324 | (6 mm)
64"x128" | 160x320
65"x126"



Urban White



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm / 20mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 800

162x324 | (6 mm)
64"x128" | 160x320
65"x126"



Cosmopolita Gray

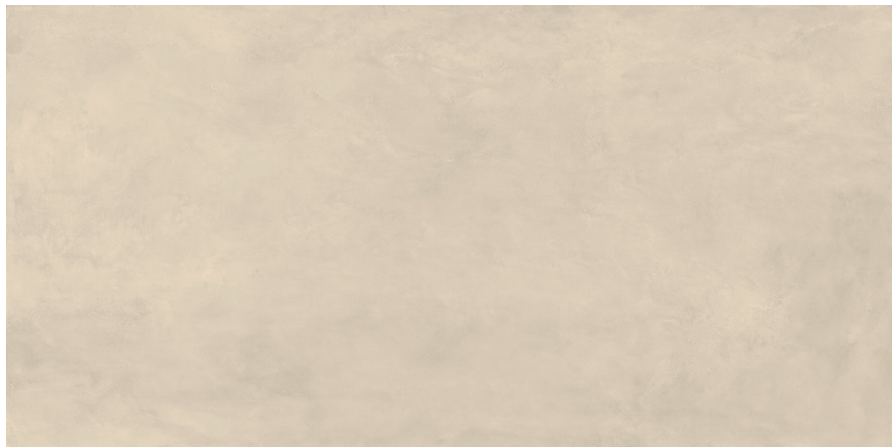


ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm / 20mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN
Código / Code: 850

162x324 | 160x320
64"x128" | 63"x126"



Cosmopolita Ivory



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm / 20mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 840

162x324 | 160x320
64"x128" | 63"x126"



Cosmopolita Silver



ESPESSURA / THICKNESS

FEEL
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

3 DESENHOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

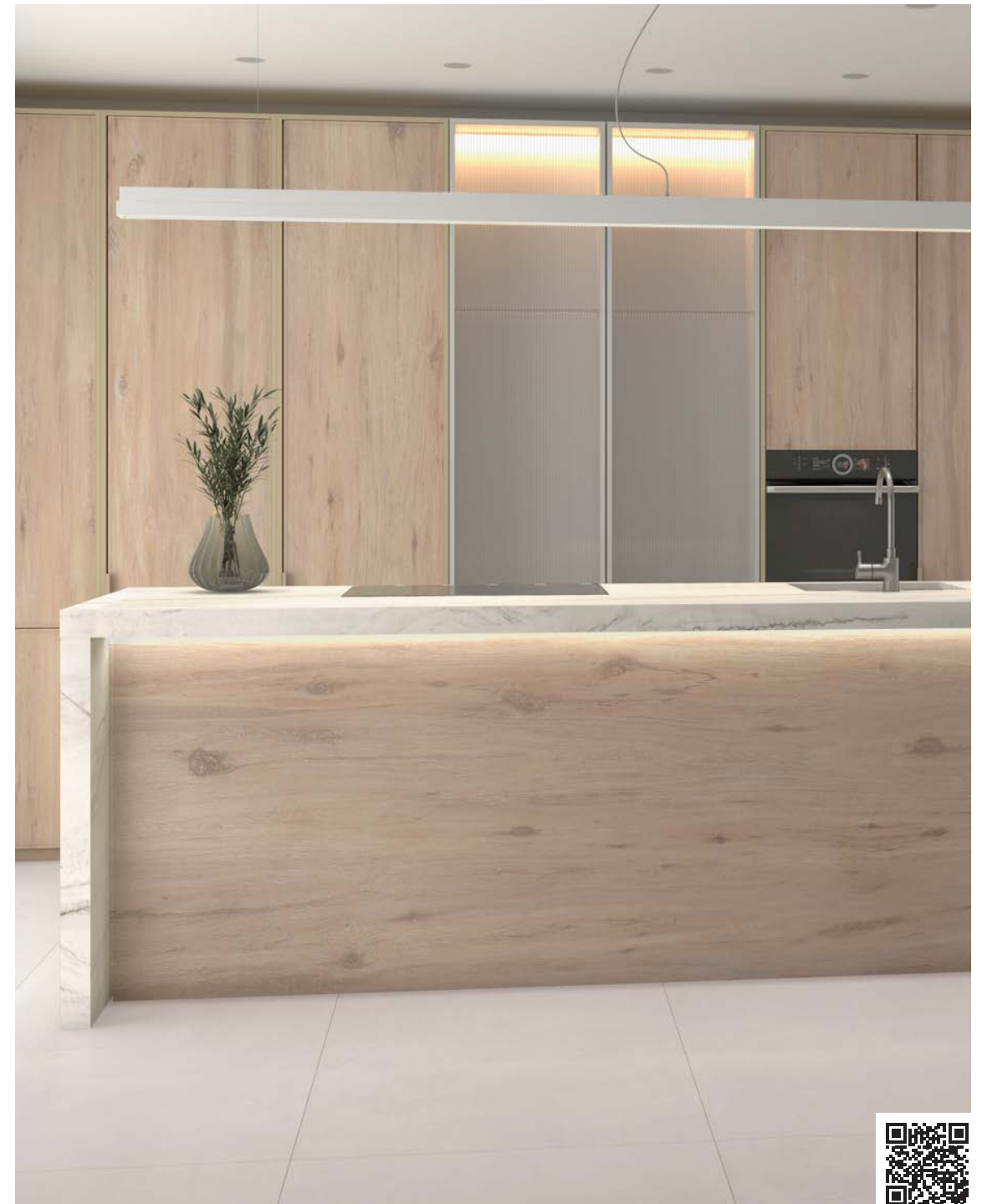
6mm / 12mm

Código / Code: 171

162x324 | (6 mm) 160x320
64"x128" | 65"x126"



Boreal Sand



ESPESSURA / THICKNESS

FEEL
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

3 DESENHOS DIFERENTES / 3 DIFFERENT DESIGNS

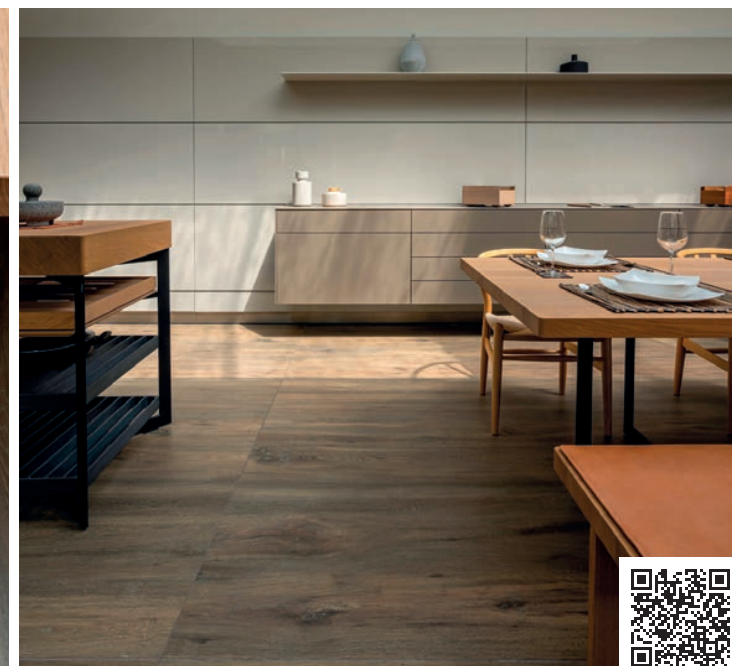
6mm / 12mm

Código / Code: 170

162x324 | ^(6 mm) 160x320
64"x128" | ^{65"x126"}



Boreal Umber



ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm

MULTICARA / MIX

4 DESENHOS DIFERENTES / 4 DIFFERENT DESIGNS

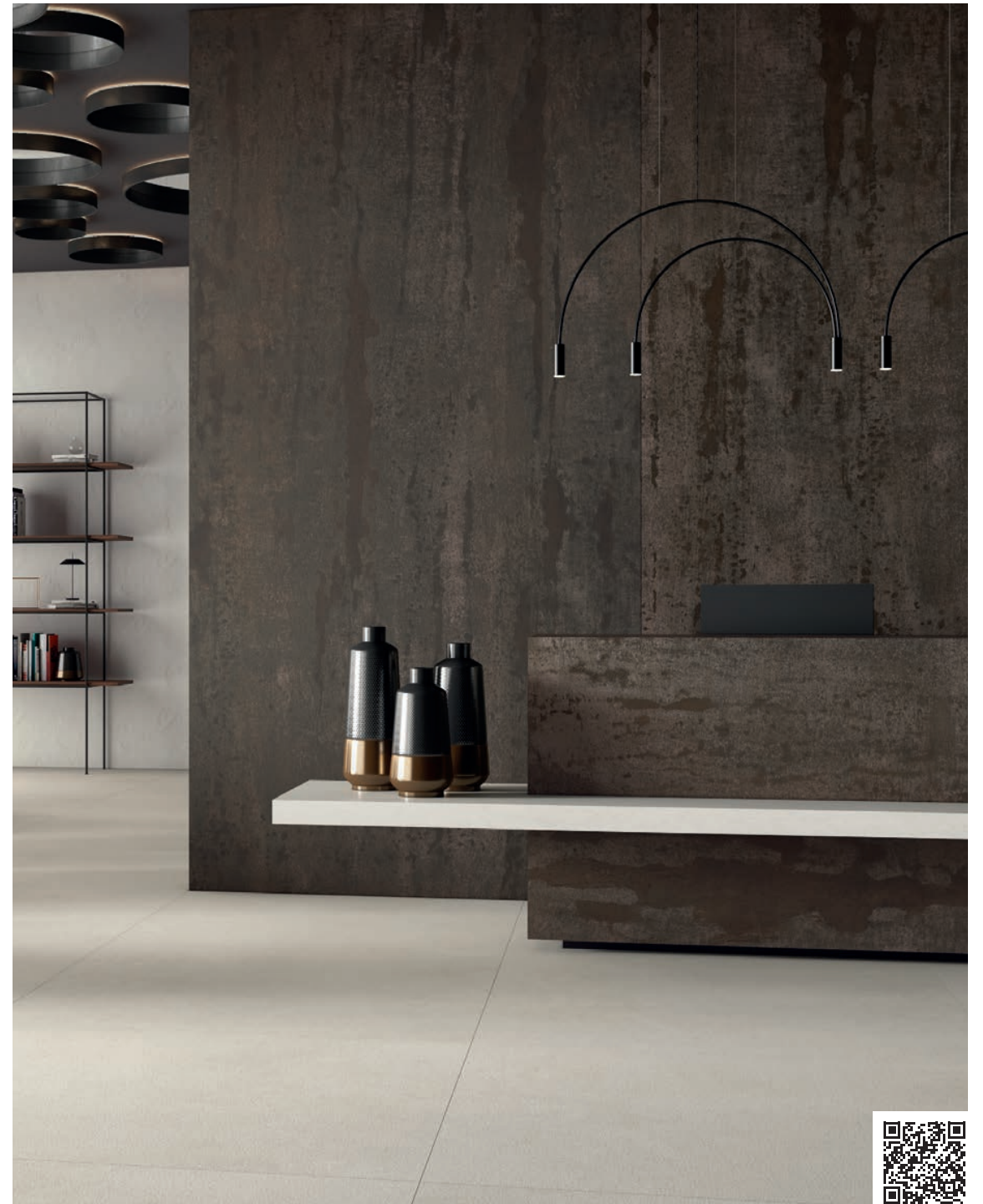
6mm / 12mm

Código / Code: 198

162x324 (6 mm)
64"x128" | 160x320
65"x126"



Millenium Copper





ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm / 12mm / 20mm
POLISHED
6mm / 12mm / 20mm

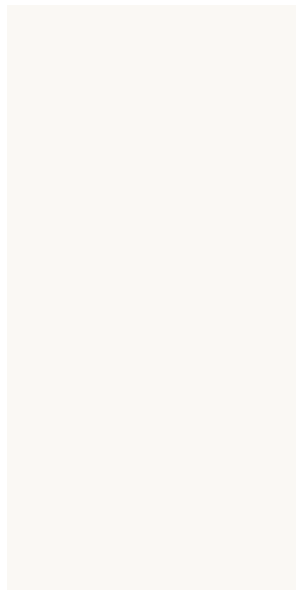


ESPESSURA / THICKNESS

MATT
6mm
POLISHED
6mm

DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 880



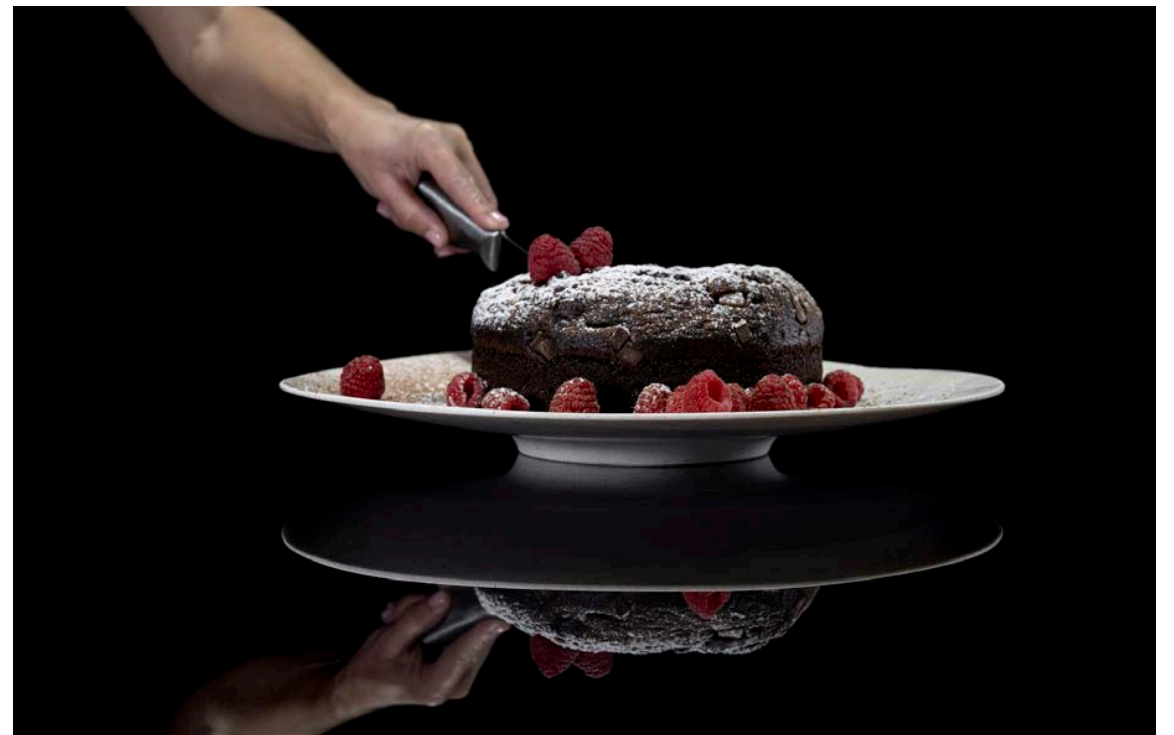
DESENHO ÚNICO / ONE DESIGN

Código / Code: 920



162x324 | (6 mm)
64"x128" | 160x320
65"x126"

Alpi White / Grum Black



COLEÇÃO / 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	●	●	●		●	●	
BELVEDERE BLACK	●	●	●		●	●	
BOREAL SAND		●	●				●
BOREAL UMBER		●	●				●
BORGOGNA SILVER		●	●	●			
CARDOSO GRAY	●	●	●	●			
CEPPO DI GRE	●	●		●			
COSMOPOLITA GRAY	●	●	●	●			
COSMOPOLITA IVORY	●	●	●	●			
COSMOPOLITA SILVER		●	●	●			
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		●	●	●			
MONTBLANC WHITE	●	●	●		●	●	
MOON BLACK	●	●	●				●
NEBULA BROWN	●	●	●	●			
NEW TORANO STATUARIO	●	●	●		●	●	
ONICE BLACK	●	●	●		●	●	
ONICE BLUE		●	●		●	●	
ONICE LUX WHITE	●	●	●		●	●	
ONICE SEAGREEN		●	●		●	●	
PALOMASTONE LINEN	●	●	●	●			
PATAGONIA GOLD	●	●	●		●	●	
PIERRE BLUE	●	●		●			

	ESPESOR			ACABADOS			
	20mm	12mm	6mm	MATT	VELVET	POLISHED	FEEL
TAJ MAHAL ALMOND	●	●	●		●	●	
TIVOLI WHITE		●	●				●
URBAN WHITE		●	●	●			
VAGLI GOLD	●	●	●		●	●	

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
TECHNICAL SPECIFICATIONS
PACKING LIST

Tipo de caja Box type	Espeor Thickness (mm)	Altura cajón (cm) Box Heigh	Peso neto cajón (kg) Box net weight	Nº máx. alturas apilables Nº max. stackable heights	Piezas / cajón Pieces / box	M² / cajón Sqmt / box	Kg / cajón Kg/box	Nº cajas 20' Nº boxes 20'	Nº cajas 40' Nº boxes 40'
Cabalete A frame 330x75cm	20	180	125	No apilable	12	61,44	3500	3	Up to 9
Cabalete A frame 330x75cm	12	180	125	No apilable	22	112,64	3500	3	Up to 9
Cabalete 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

FEIXE DE MADEIRA PARA EMBALAGEM
PACKING IN WOODEN BUNDLES

FORMATO FORMAT	Medida Bundle Bundle Size	m²/pieza m²/piece	Kg/m² Kg/m²	Kg/pieza Kg/piece
160x320	6+ /6	5,12	14,48	75,30
160x320	12+	5,12	29	152,50
160x320	20	5,12	48	250

DADOS DE EMBALAGEM DOS PACOTES
PACKAGING BUNDLE DATA

M² / Bundle	Piezas / Bundle Pieces / Bundle	Bundle vacío (kg) Empty Bundle	Bundle lleno (kg) Full Bundle
6/6+	184,32	36	90
12/12+	102,4	20	90
20	61,44	12	90

DADOS PARA CARREGAMENTO DE PACOTES
LOADING BUNDLE DATA

Nº bundles / 20' Nº bundles / 20'	Kg 20' Kg 20'	M² 20' M² 20'
7	19600	1290,24
7	22050	716,80
7	21700	430,08

EMBALAGEM 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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
TECHNICAL FEATURES

PROPIEDADES FÍSICO -QUÍMICAS PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES	GRUPO BI _a (GL) / GROUP BI _a (GL)		
	NORMA DE ENSAYO STANDARD TEST	VALOR REQUERIDO REQUIRED VALUE	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE
Espeor Thickness	ISO 10545-3	Cumple/Complies	Cumple/Complies
Absorción de agua Water absorption	ISO 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,1%
Fuerza de rotura Breaking strenght	ISO 10545-4	≥ 700 N e<7,5 mm ≥ 1300 N e≥7,5 mm	≥ 1000 N e=6mm ≥ 3000 N e=8mm
Resistencia a la flexión Modulus of rupture	ISO 10545-4	R ≥ 35 N/mm2	≥ 50 N/mm2
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 cuarteo 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 calor seco Dry heat resistance	EN 13310	Valor declarado Declared value	Resistente Resistant
Resistencia UV UV Resistance	DIN 51094	Valor declarado Declared value	Sin cambios No change

PROYECTOS
PROJECTS





OFICINAS / HEADQUARTERS

CTRA. CASTELLÓN, 117
ALCORA 12110 (CASTELLÓN)

CENTRO LOGÍSTICO / LOADING ADDRESS

CENTRO LOGÍSTICO 11, GRUPO PAMESA
CTRA. CASTELLÓN - ALCORA
PZA. POLÍGONO 4, 4 PG.12
SAN JOAN DE MORÓ 12130
(CASTELLÓN)

+34 964777700

info@ascale.es