



**ASTALE**

**COCINAS Y BAÑOS**  
KITCHEN & BATHROOMS

**Piedra sinterizada** donde el gran  
formato, ligereza y resistencia  
se encuentran.



# ÍNDICE

## INDEX

**CONÓCENOS** 4  
*Who we are*

**FORMATOS,  
APLICACIONES  
Y ESPESORES** 8  
*Formats, applications  
and thicknesses*

**PROYECTOS DE  
COCINAS** 14  
*Kitchen collections*

**PROYECTOS DE  
BAÑOS** 65  
*Bathroom collections*

**PRODUCTO  
ASCALE** 79  
*Ascale product*

**CARACTERÍSTICAS  
TÉCNICAS** 136  
*Technical features*





## Conócenos

Who we are



## ASCALE

Es el resultado de una revolucionaria tecnología que elimina todos los límites de los materiales convencionales conocida como **piedra sinterizada**.

*The result of a revolutionary technology that eliminates all limits of conventional material known as sintered stone.*

Gracias a la **presión y temperatura** transformamos elementos minerales 100% naturales en piedra sinterizada que aúna lo mejor del diseño cerámico con la resistencia de la piedra natural.

With the help of pressure and temperature we transform 100% natural materials into sintered stone which combines the best of ceramics design with natural stone resistance.



## Conócenos *Who we are*



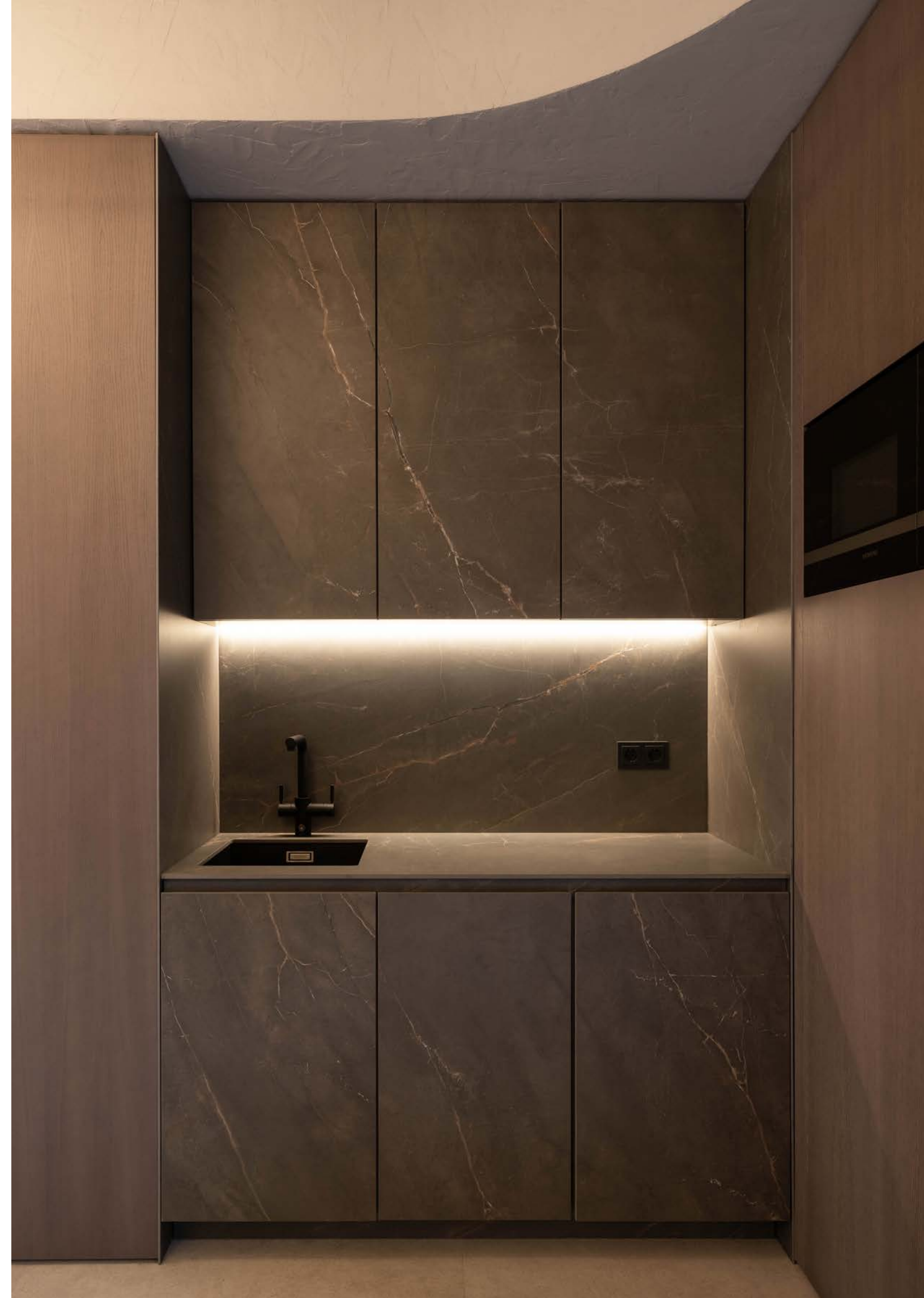
Nuestras colecciones se adaptan perfectamente a las necesidades de todos los públicos, contamos entre nuestra colección de productos con todo tipo de mármoles, cementos, piedras, madera, metales y diseños esenciales.

*Our collections are perfectly adapted to the needs of all audiences, we count among our product portfolio with all types of marble, cement, stone, wood, metals and essentials.*

---

Creamos espacios que evocan sensaciones de confort en todos los públicos.

*We create spaces that evoke sensations of comfort in all audiences.*





# Formatos, aplicaciones y espesores

Formats, applications and thicknesses

Ascale es piedra sinterizada de gran formato, de dimensiones 320x160cm, fabricado en tres espesores: 6, 12 y 20 mm. Ascale ofrece una gran variedad de placas de 12 y 20mm de espesor, que permiten la construcción de cualquier superficie de trabajo, y complementa estos espesores con placas más ligeras, de 6 mm de espesor, con las que revestir cualquier paramento, vertical u horizontal.

La combinación de ambos espesores, 6 y 12 mm, hace de Ascale una potente herramienta al servicio de los profesionales de la arquitectura, el interiorismo y la construcción.

ASCALE is sintered stone in large format, with dimensions 320x160cm, manufactured in three thicknesses: 6, 12 and 20 mm. ASCALE offers a wide variety of 12 and 20 mm thick slabs, which allow the construction of any work surface, and complements these thicknesses with lighter slabs, 6 mm thick, with which to cover any wall, vertical or horizontal.

The combination of both thicknesses, 6 and 12 mm, makes ASCALE a powerful tool at the service of architecture, interior design and construction professionals.



	6 mm	12 mm	20 mm
Revestimiento interior	•		
Pavimento interior	•	•	•
Pavimento exterior	•	•	•
Fachada	•	•	
Fachada ventilada anclaje visto	•	•	
Fachada ventilada anclaje oculto	•	•	
Encimera		•	•
Pavimento de alto tránsito	•	•	•
Revestimiento interior sobre material	•		
Pavimento interior sobre material	•		
Mobiliario	•	•	



## Acabados

Finishes



POLISHED • VELVET • FEEL • MATT





## Desarrollo sostenible *Sustainable development*

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.

La compañía 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 treatment, recycling and assessment.

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



## Certificados *Certificates*

Medio ambiente / *environment* | Calidad / *quality* | Seguridad / *safety*





“ ”

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 criteria of continuous improvement, we carry out an internal recovery of the waste and a selective collection of materials such as cardboard, plastic or wood.



Ascale está comprometida con la optimización en la gestión del agua, basada en los principios de reutilización y optimización de la misma en diferentes procesos. Además, apuesta por la aplicación constante 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 of water in different processes. It is also committed to the constant application of energy efficiency criteria in its facilities and activities.*



## ASCALE KITCHEN COLLECTIONS



*Unleashing creativity is easier with a material designed to last over time.*

Un material resistente y liviano que te invita a saborear cada instante.

Ascale añade un valor único a la experiencia culinaria, ofreciendo una herramienta que inspira soluciones exclusivas, elegantes, funcionales y sostenibles.

Innovación, calidad, diseño y funcionalidad son las características que buscan los chefs más exigentes de la gastronomía para la creación de sus espacios de trabajo. Ascale ha demostrado ser el compañero ideal en los restaurantes más prestigiosos de la alta cocina. ¿Y tu? ¿Quieres elevar tu cocina y llevar tus creaciones al siguiente nivel?

A resistant and lightweight material that invites you to savor every moment.

Ascale adds unique value to the culinary experience, offering a tool that inspires exclusive, elegant, functional and sustainable solutions.

Innovation, quality, design and functionality are the characteristics sought by the most demanding chefs in gastronomy for the creation of their workspaces. Ascale has proven to be the ideal partner in the most prestigious restaurants of haute cuisine. What about you? Do you want to elevate your kitchen and take your creations to the next level?







CROTONE PULPIS | MARBLES

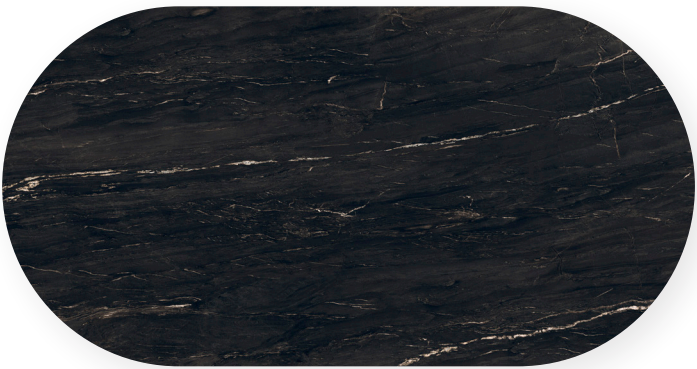


CROTONE  
PULPIS





BELVEDERE BLACK | MARBLES



BELVEDERE  
BLACK





CARDOSO GRAY | STONES



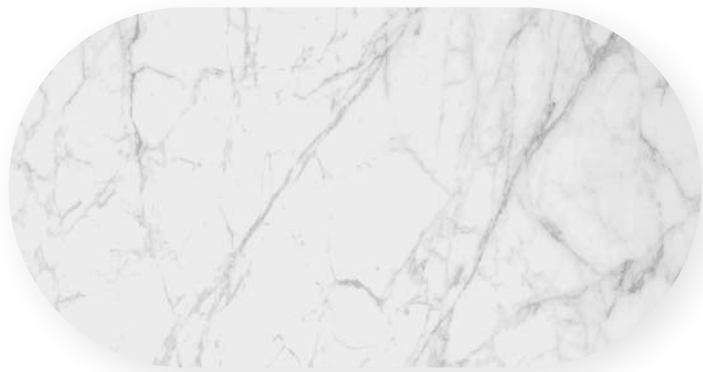
CARDOSO  
GRAY







VAGLI GOLD | MARBLES



VAGLI  
GOLD





PALOMASTONE LINEN | STONES



PALOMASTONE  
LINEN







CROTONE  
PULPIS

CROTONE PULPIS | MARBLES







CARDOSO GRAY | STONES  
MACCHIA VECCHIA | MARBLES







VAGLI  
GOLD

VAGLI GOLD | MARBLES







CROTONE PULPIS | MARBLES



CROTONE  
PULPIS











MACCHIA  
VECCHIA GOLD

MACCHIA VECCHIA GOLD | MARBLES







TAJ MAHAL  
ALMOND

TAJ MAHAL ALMOND | MARBLES





ALLURE BLACK | STONES



ALLURE  
BLACK







CROMA  
BLACK

CROMA BLACK | CROMA







ALLURE BLACK | STONES



ALLURE  
BLACK





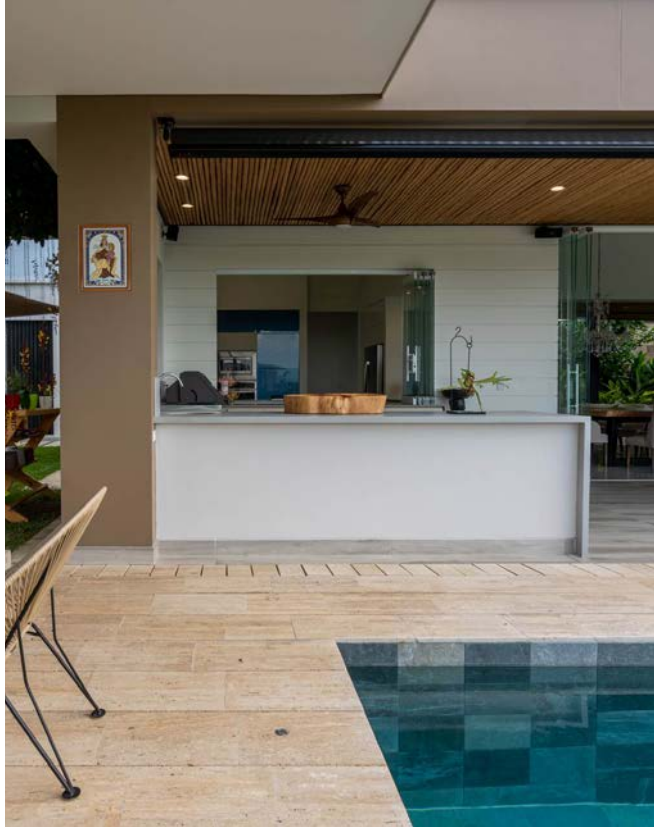
COSMOPOLITA GRAY | CEMENTS



COSMOPOLITA  
GRAY





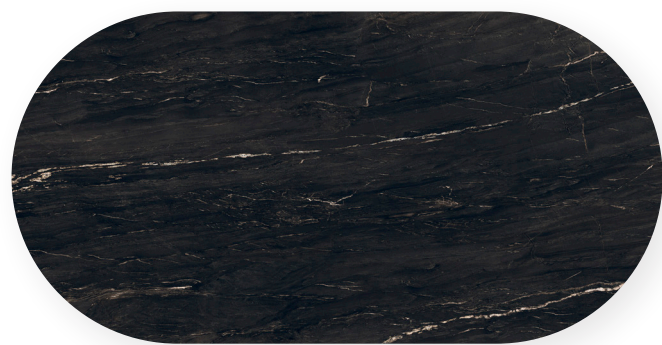


COSMOPOLITA  
GRAY

COSMOPOLITA GRAY | CEMENTS







BELVEDERE  
BLACK

BELVEDERE BLACK | MARBLES







GRASSI  
WHITE



MACCHIA VECCHIA GOLD | MARBLES



MACCHIA  
VECCHIA











DUCAL  
GOLD



DUCAL GOLD | MARBLES







BELVEDERE BLACK | MARBLES



BELVEDERE  
BLACK







GRUM BLACK | ESSENTIALS







## ASCALE BATHROOM COLLECTIONS

*Technological innovation    Versatility and adaptability    Quality and design*

La piedra sinterizada de Ascale puede ser implementada también en baños y lugares de alta humedad gracias a su poca absorción de agua.

Además, también son grandes resistentes al calor y a los productos químicos, lo que les confiere una durabilidad excepcional con un mantenimiento fácil y sencillo.

Nuestras tecnologías avanzadas en el proceso de fabricación aseguran que los acabados sean precisos y estéticamente impecables.

Ascale sintered stone can also be implemented in bathrooms and places with high humidity thanks to its low water absorption.

In addition, they are also highly resistant to heat and chemicals, which gives them exceptional durability with easy and simple maintenance.

Our advanced technologies in the manufacturing process ensure that the finishes are precise and aesthetically flawless.





ALLURE  
BLACK

STONES | ALLURE BLACK





MARBLES | DUCAL GOLD



DUCAL  
GOLD





MARBLES | BELVEDERE BLACK



BELVEDERE  
BLACK





MARBLES | MACCHIA VECCHIA



MACCHIA VECCHIA  
GOLD



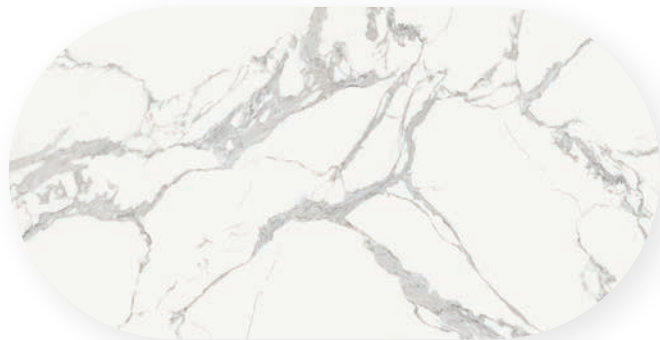


MARBLES | CROTONE PULPIS



CROTONE  
PULPIS





TORANNO  
STATUARIO

MARBLES | TORANNO STATUARIO







## PRODUCTO ASCALE

Disfruta de los acabados de las piedras naturales más icónicas con las prestaciones de una placa sinterizada de última generación.

Enjoy the finishes of the most iconic natural stones with the performance of a state-of-the-art sintered slab.



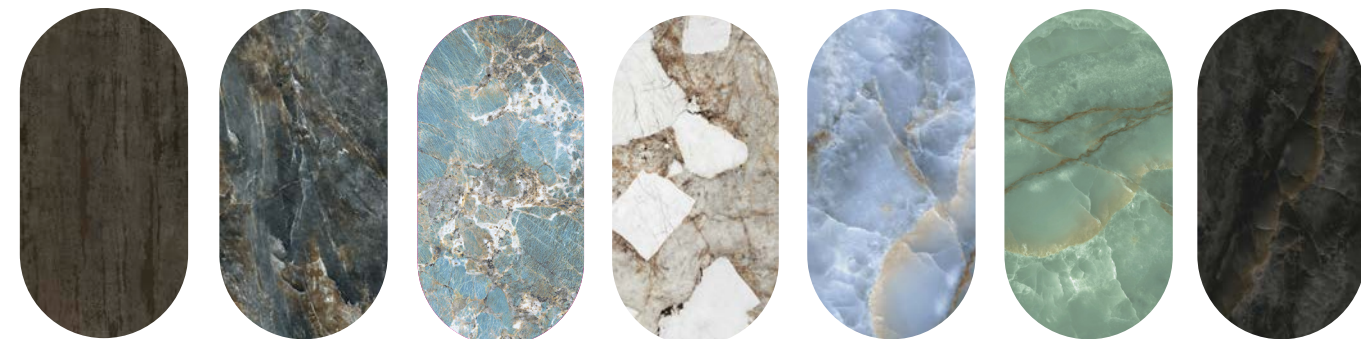




BORGOGNA SILVER ARIZONA SAND ETNA BLACK URBAN WHITE CARDOSO GRAY TIVOLI WHITE ALLURE BLACK



PALOMASTONE LINEN MOON BLACK COSMOPOLITA IVORY COSMOPOLITA SILVER COSMOPOLITA GRAY BOREAL UMBER BOREAL SAND



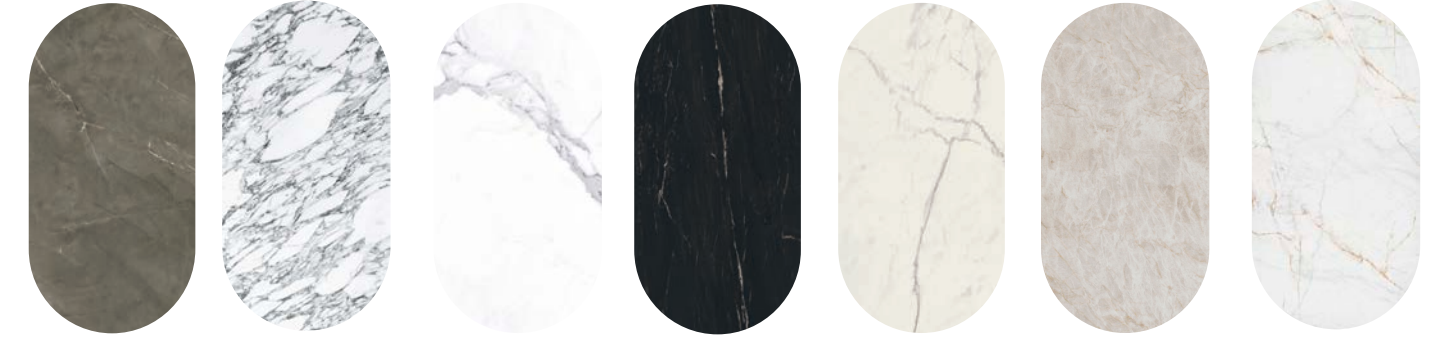
MILLENIUM COPPER LABRADORITE ROYALBLUE AMAZONITE SEAGREEN PATAGONIA GOLD ONICE BLUE ONICE SEAGREEN ONICE BLACK



ONICE LUX WHITE CROMA WHITE CROMA IVORY CROMA SILVER CROMA GRAY ANTALYA SAND CEPPO DI GRE



DUNE GRAY PIERRE BLUE MACCHIA-VECCHIA GOLD LAURENT BLACK MONTBLANC WHITE ARMANI SILVER BELVEDERE BLACK



CROTONE PULPIS ARABESCATTO WHITE ALTO STATUARIO MARQUINA BLACK GRASSI WHITE TAJ MAHAL ALMOND LUCCA GOLD



SAHARA NOIR TORANO STATUARIO VAGLI GOLD CALACATTA VIOLA DUCAL GOLD CRYSTAL LUX WHITE LASA WHITE



ALPI WHITE GRUM BLACK





ANTALYA SAND **BODYTECH**  
Matt 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



CEPPO DI GRE **BODYTECH**  
Matt 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"





DUNE GRAY **BODYTECH**  
Matt 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



PIERRE BLUE **BODYTECH**  
Matt 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"





LABRADORITE ROYALBLUE **LUXURY**  
Velvet, polished 6 / 12 mm



AMAZONITE SEAGREEN **LUXURY**  
Polished, Velvet 6 / 12 mm







PATAGONIA GOLD **LUXURY**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



ONICE BLACK **LUXURY**  
Matt 6 / 12 / 20 mm







ONICE LUX WHITE **LUXURY**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



ONICE BLUE **LUXURY**  
Velvet, polished 6 / 12 mm

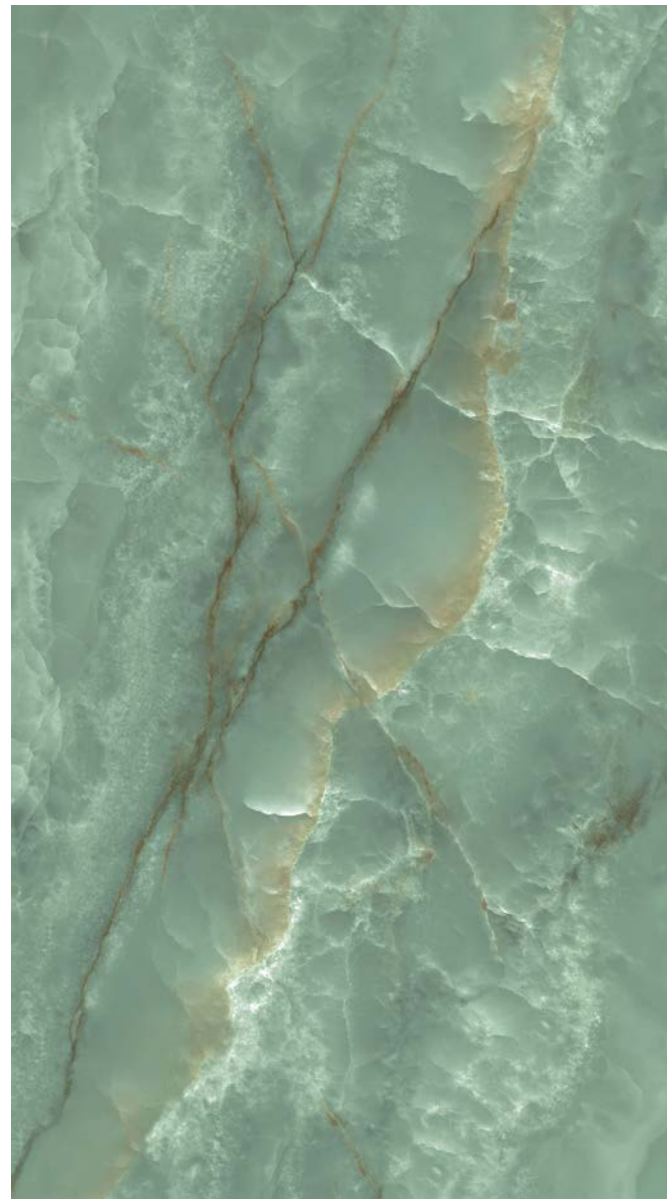


320x160 / 126"x63"

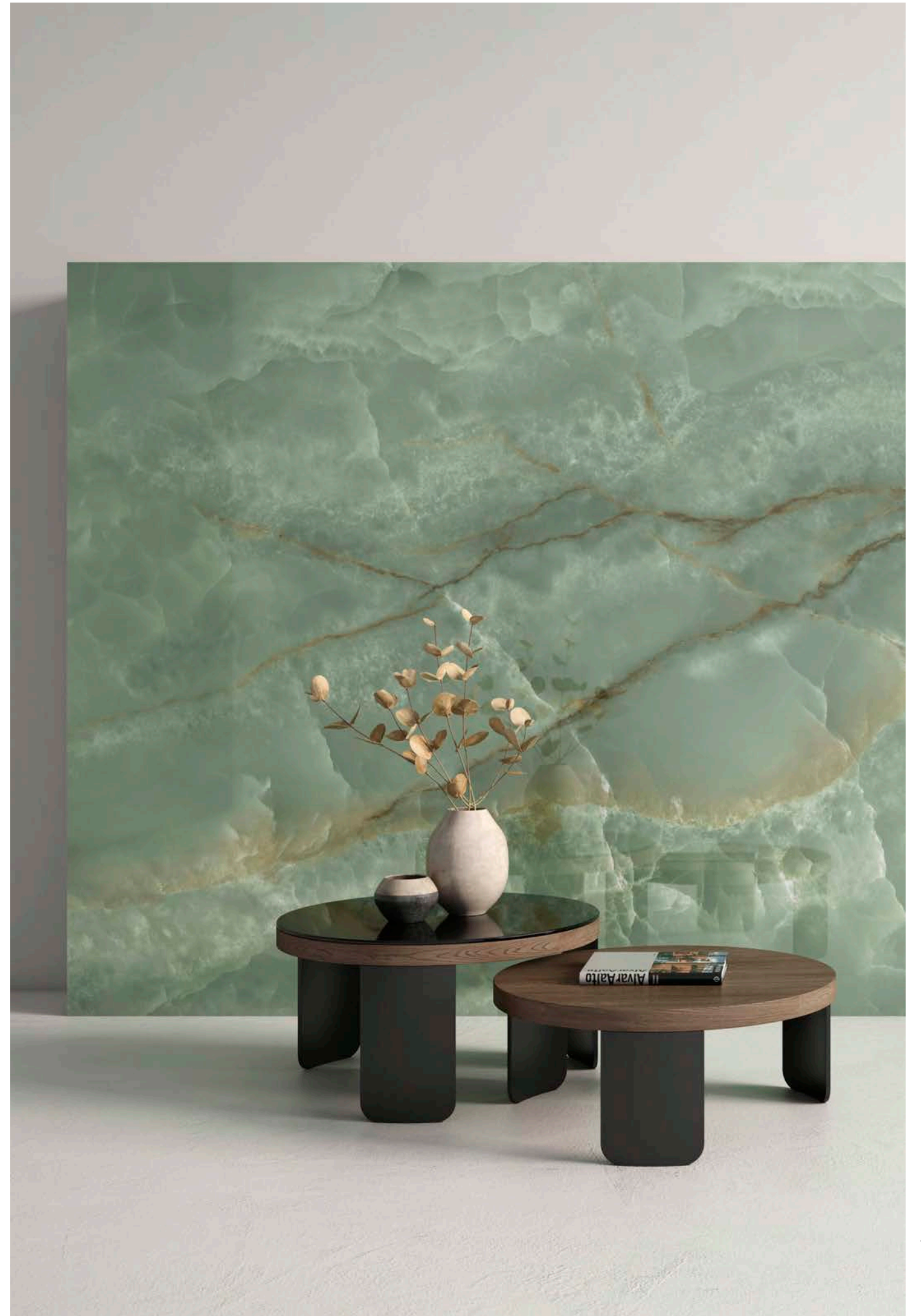




ONICE SEAGREEN **LUXURY**  
Velvet, polished 6 / 12 mm



320x160 / 126"x63"







DUCAL GOLD **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



TORANO STATUARIO **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"





LUCCA GOLD **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



ARMANI SILVER **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"

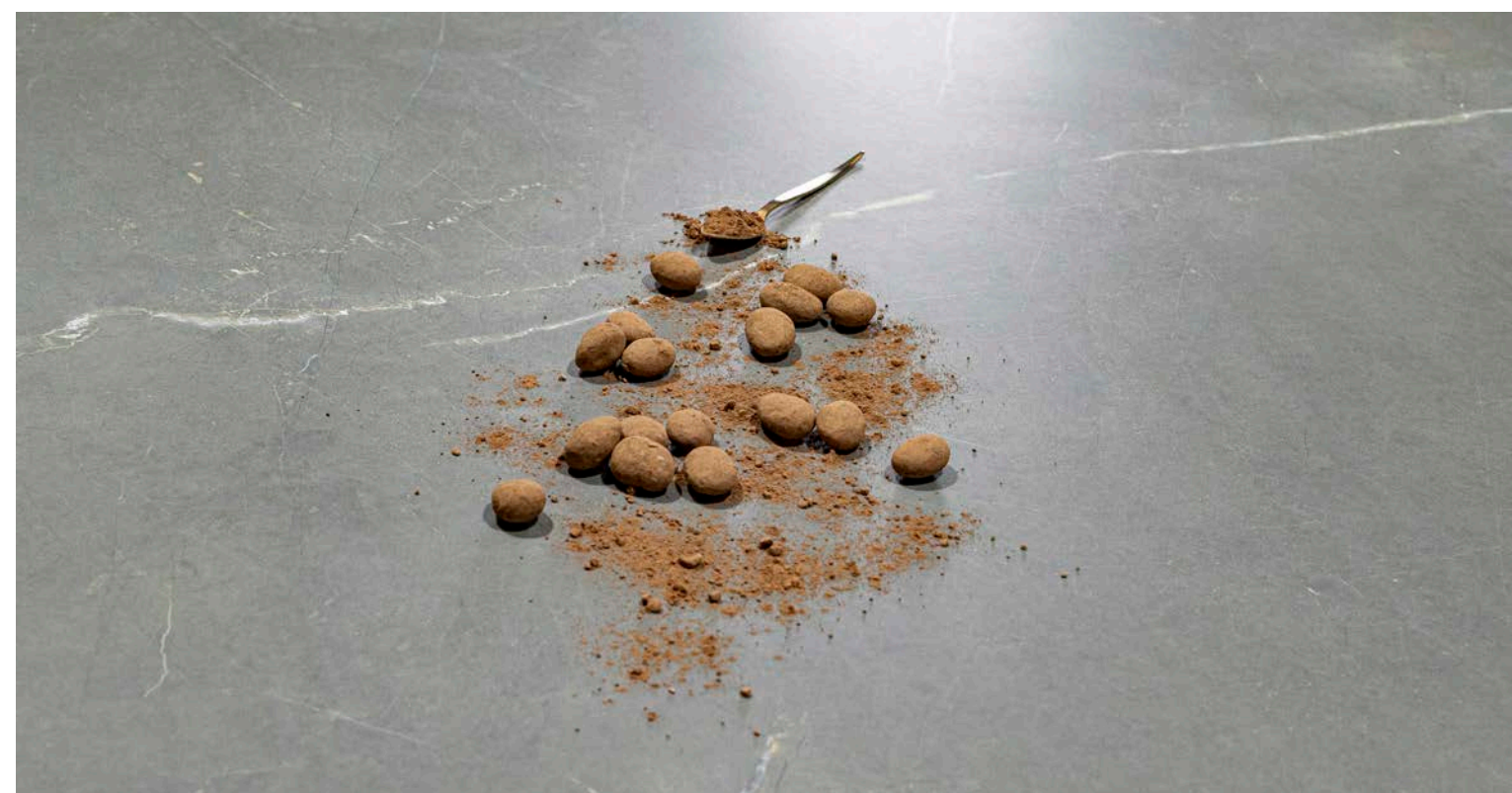




BELVEDERE BLACK **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"

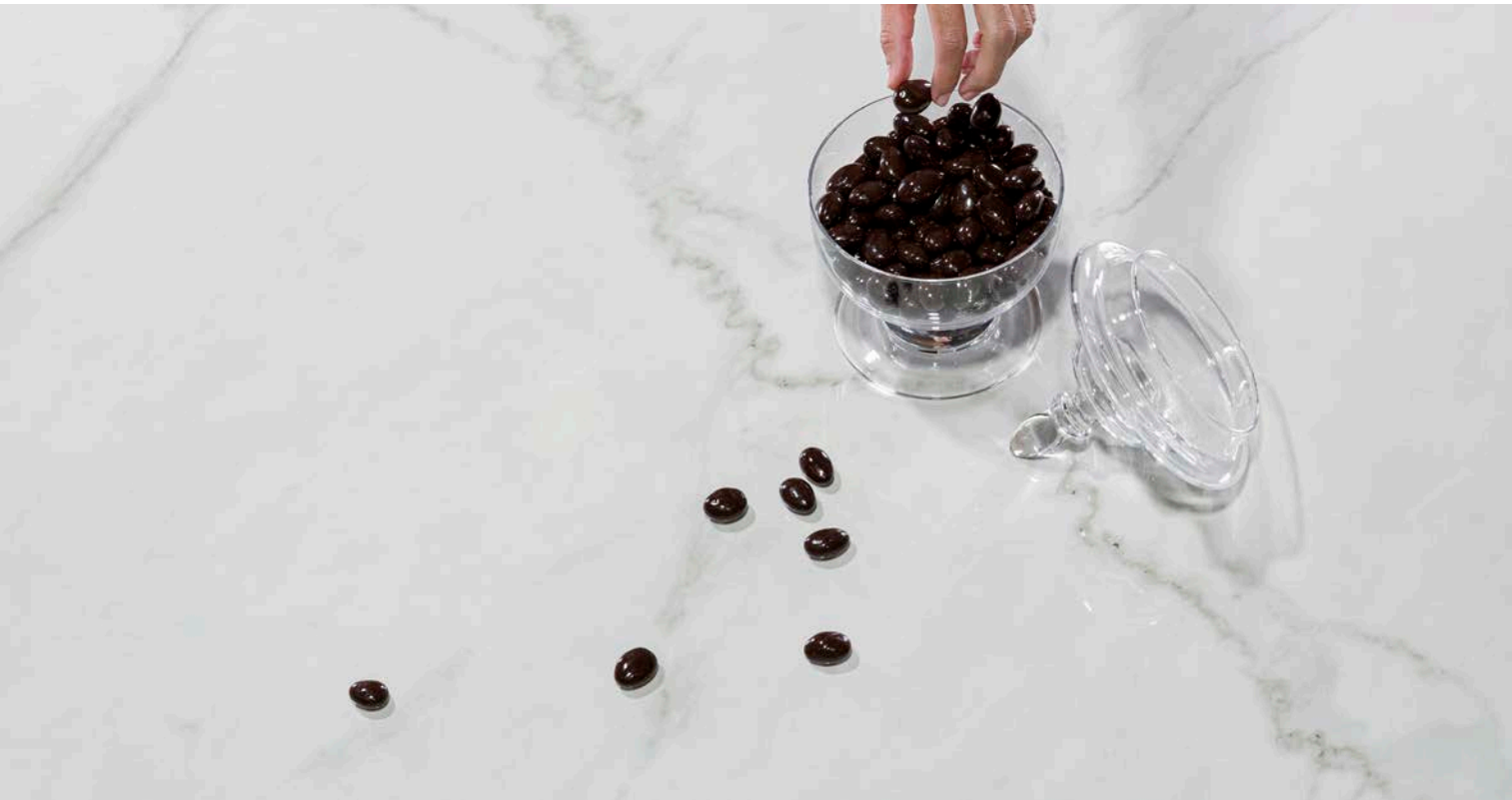


CROTONE PULPIS **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 mm



320x160 / 126"x63"





GRASSI WHITE **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"

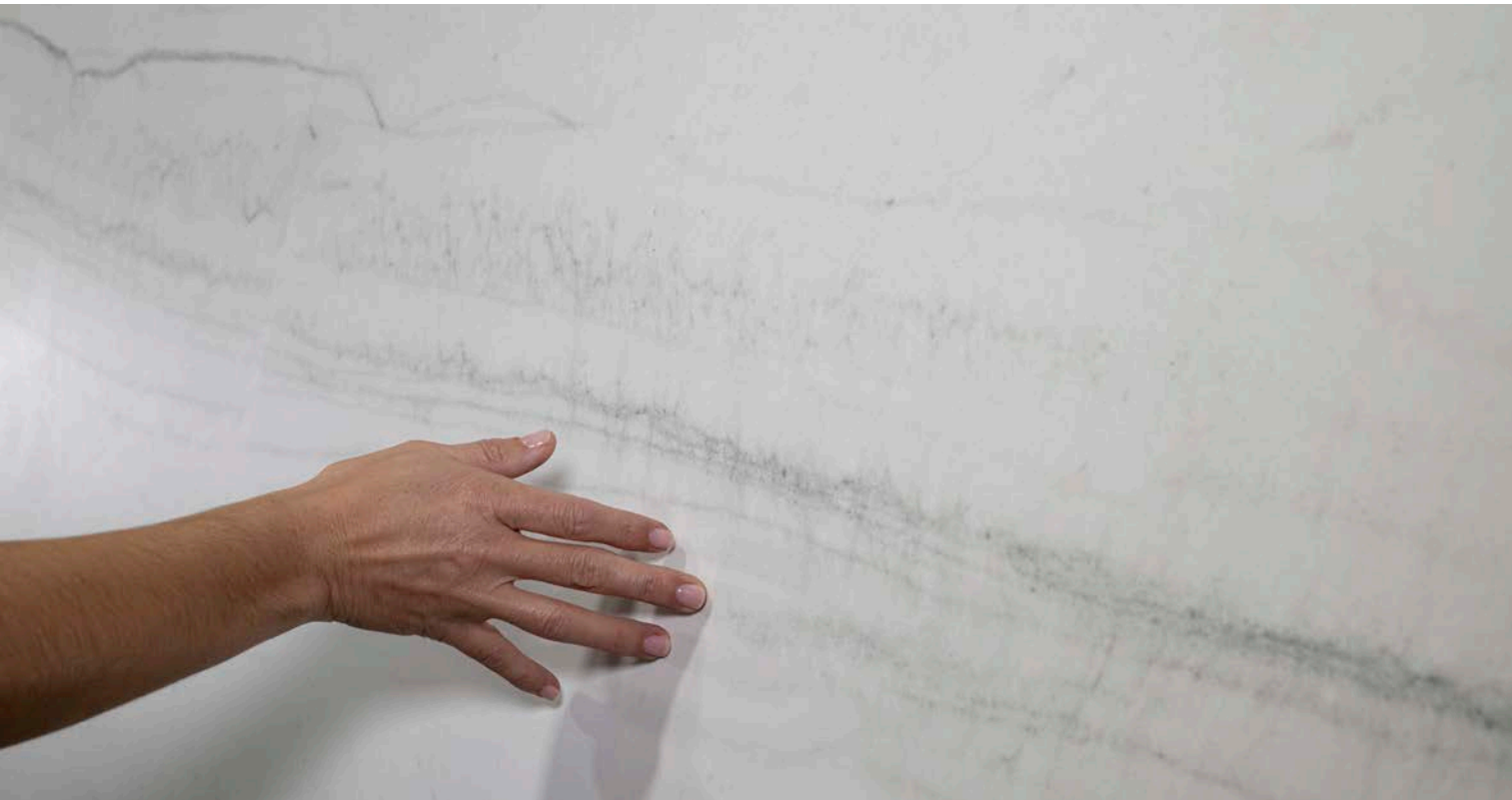


VAGLI GOLD **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"





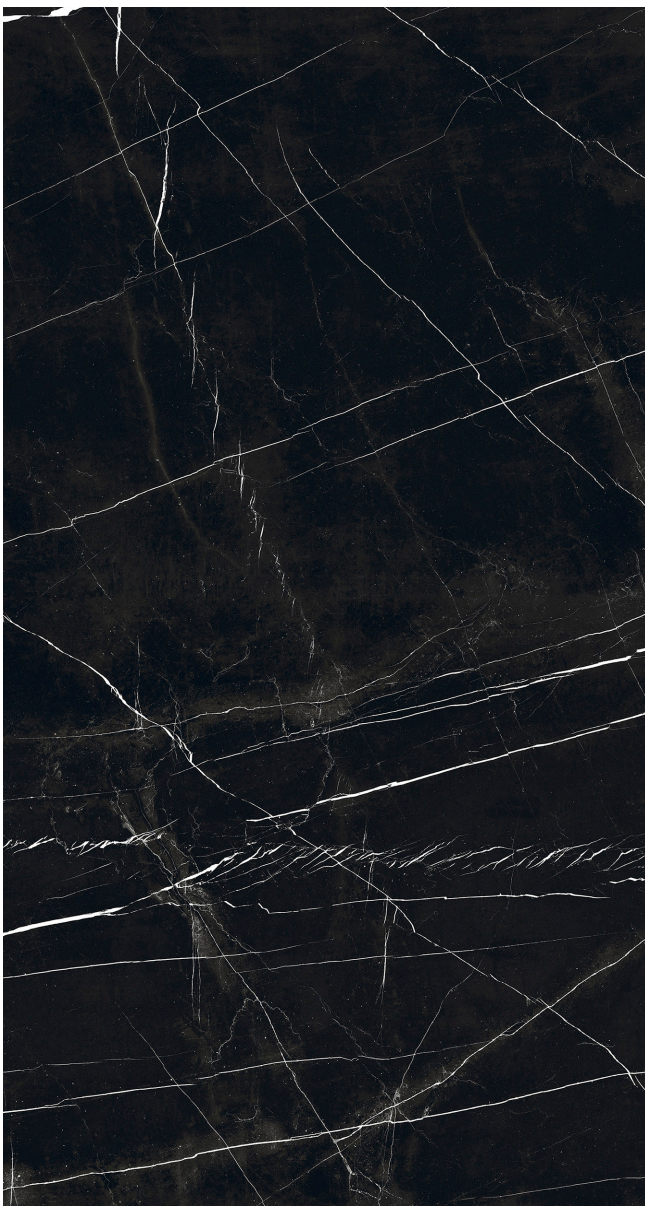
MONTBLANC **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



MARQUINA BLACK **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 mm



320x160 / 126"x63"





LAURENT BLACK **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



ARABESCATTO WHITE **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 mm



320x160 / 126"x63"





MACCHIA VECCHIA **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



TAJ MAHAL **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"





LASA WHITE **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



ALTO STATUARIO **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 mm



320x160 / 126"x63"





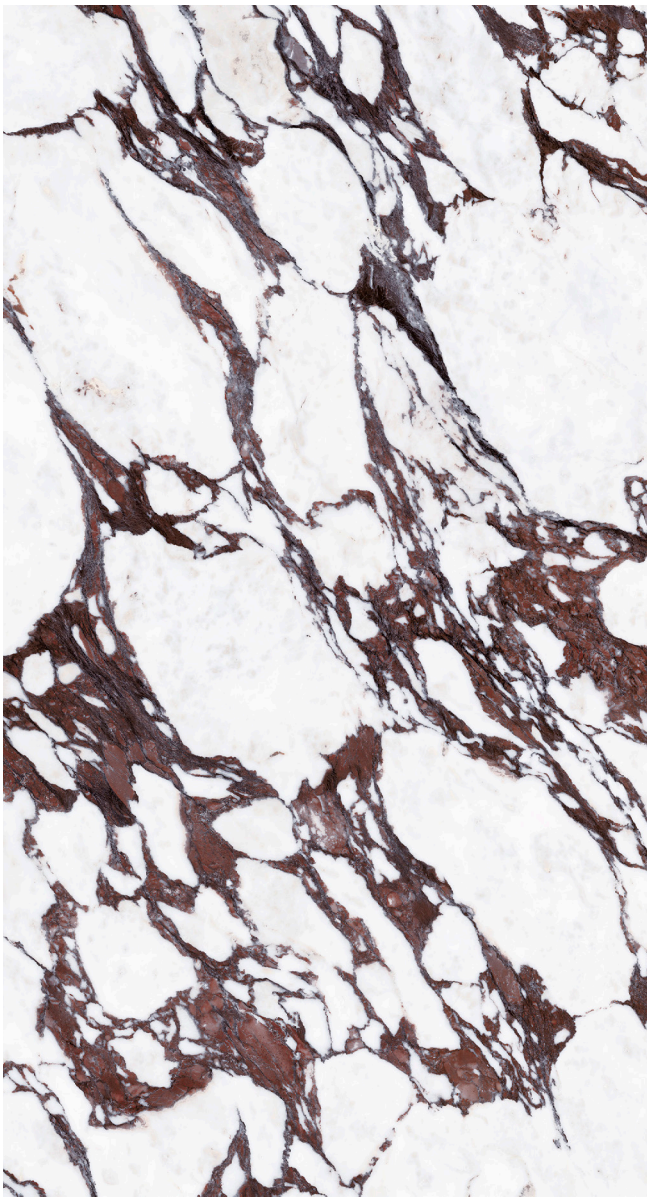
CRYSTAL LUX WHITE **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 mm

320x160 / 126"x63"



CALACATTA VIOLA **MARBLES**  
Matt 12 / 20 mm

320x160 / 126"x63"







SAHARA NOIR **MARBLES**  
Velvet, polished 6 / 12 mm



320x160 / 126"x63"



PALOMASTONE LINEN **STONES**  
Matt 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"





ARIZONA SAND **STONES**  
Velvet 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



BORGOGNA SILVER **STONES**  
Matt 6 / 12 mm



320x160 / 126"x63"





CARDOSO GRAY **STONES**  
Matt 6 / 12 / 20 mm

320x160 / 126"x63"



ALLURE BLACK **STONES**  
Matt, polished 6 / 12 / 20 mm

320x160 / 126"x63"







TIVOLI WHITE **STONES**  
Feel 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



MOON BLACK **STONES**  
Feel 6 / 12 mm



320x160 / 126"x63"





ETNA BLACK **STONES**  
Matt 6 / 12 / 20 mm

320x160 / 126"x63"



URBAN WHITE **STONES**  
Feel 6 / 12 mm

320x160 / 126"x63"







COSMOPOLITA SILVER **CEMENT**  
Matt 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"



COSMOPOLITA GRAY **CEMENT**  
Velvet 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"





COSMOPOLITA IVORY **CEMENT**  
Matt 6 / 12 / 20 mm



320x160 / 126" x 63"



BOREAL UMBER **NATURA**  
Feel 6 / 12 mm



320x160 / 126" x 63"





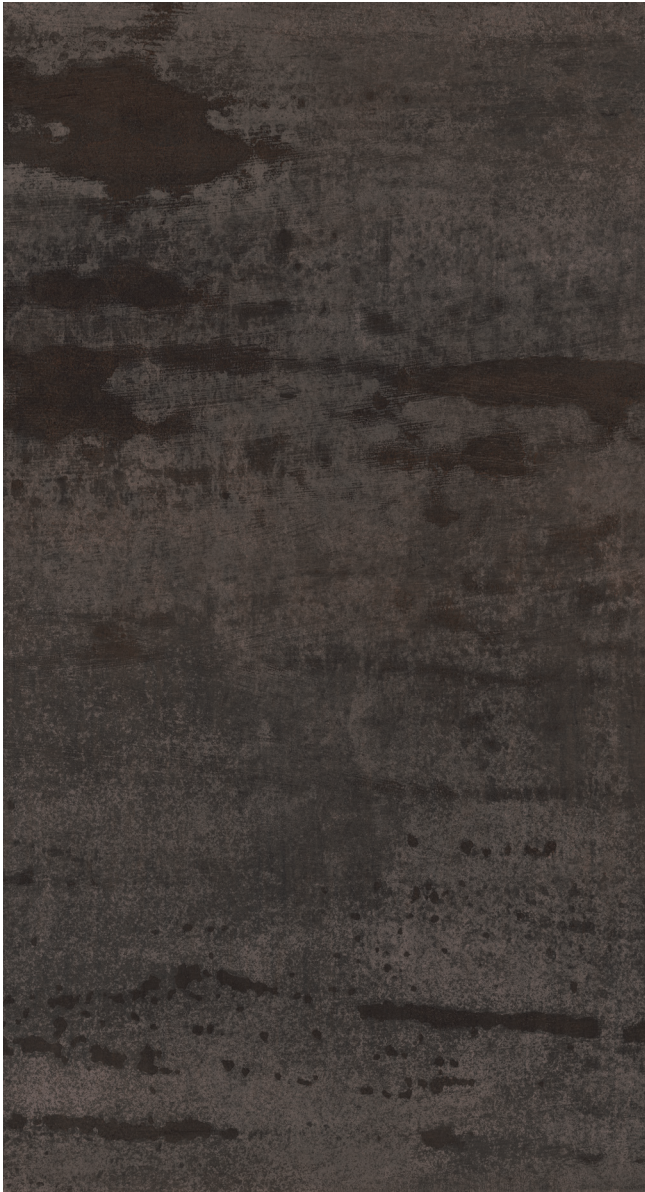
BOREAL SAND **NATURA**  
Feel 6 / 12 mm



320x160 / 126"x63"



MILLENIUM COOPER **METAL**  
Matt 6 / 12 mm



320x160 / 126"x63"





ALPI WHITE     **ESSENTIALS**  
Velvet, polished     6 / 12 / 20 mm

320x160 / 126"x63"



GRUM BLACK     **ESSENTIALS**  
Velvet, polished     6 mm

320x160 / 126"x63"

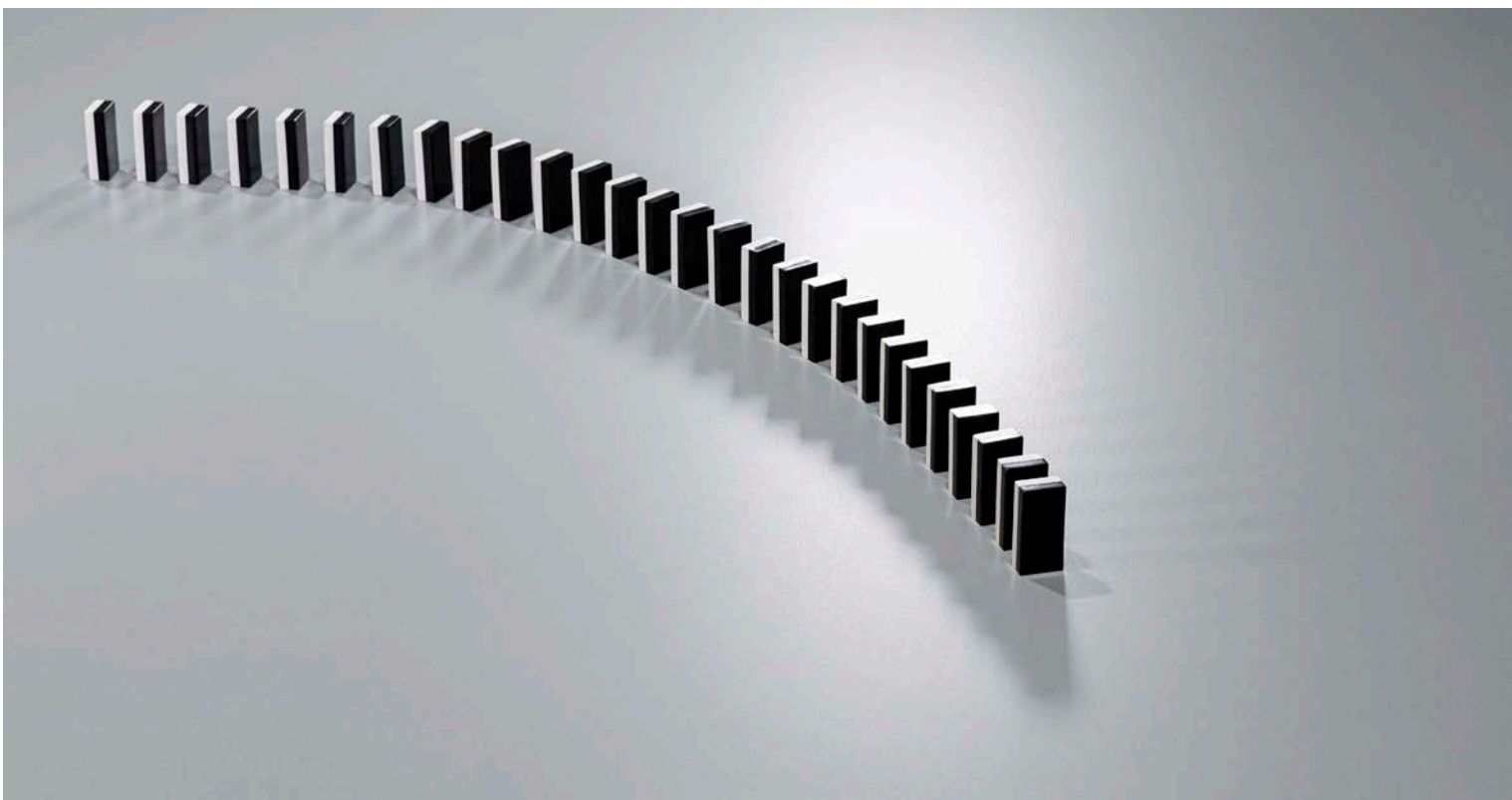




CROMA BLACK **CROMA**  
Velvet 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"

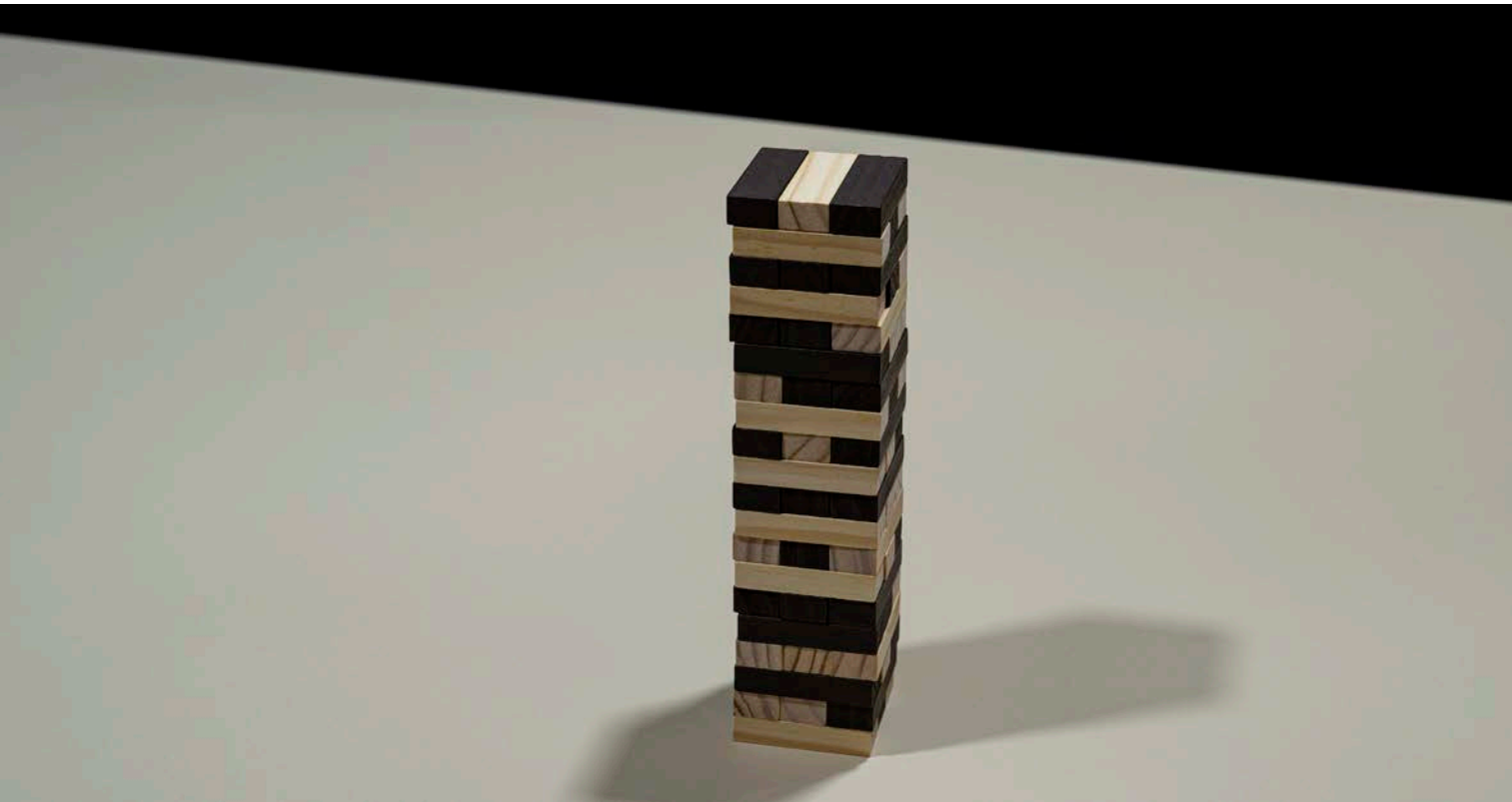


CROMA GRAY **CROMA**  
Velvet 12 / 20 mm



320x160 / 126"x63"





CROMA IVORY  
Velvet 12 / 20 mm

320x160 / 126" x 63"



CROMA SILVER  
Velvet 12 / 20 mm

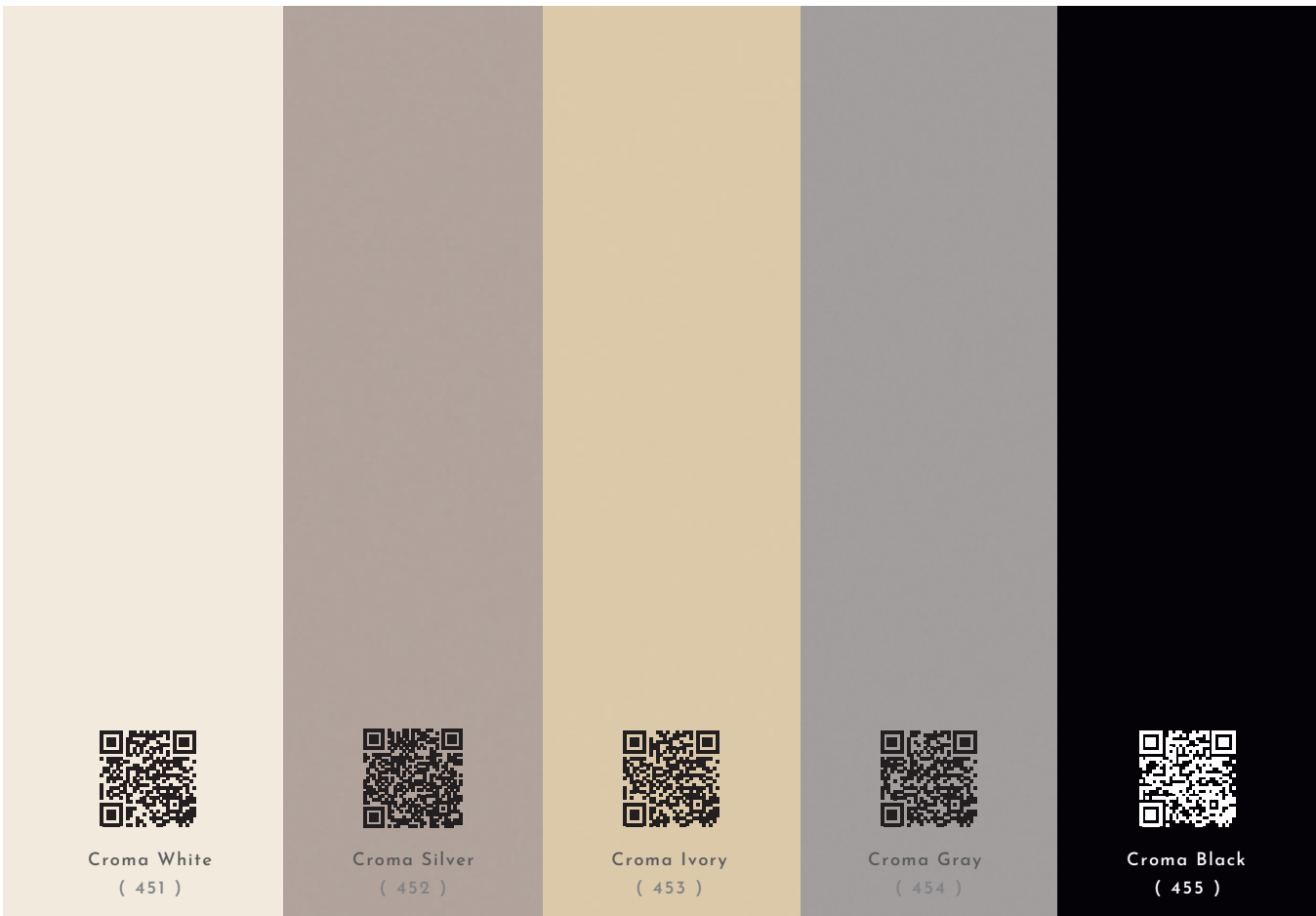
320x160 / 126" x 63"





CROMA WHITE **CROMA**  
Velvet 12 / 20 mm

320x160 / 126"x63"





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
TECHNICAL SPECIFICATIONS

PACKING LIST

Tipo de caja Box type	Espesor 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'
Caballote A frame 330x75cm	20	180	125	No apilable	12	61,44	3500	3	Up to 9
Caballote A frame 330x75cm	12	180	125	No apilable	22	112,64	3500	3	Up to 9
Caballote 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		m²/pieza m²/piece	Kg/m² Kg/m²	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				DATOS PARA CARGA LOADING BUNDLE DATA			
M² / 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'	M² 20' M² 20'
6/6+	184,32	36	90	2800	7	19600	1290,24
12/12+	102,4	20	90	3150	7	22050	716,80
20	61,44	12	90	3100	7	21700	430,08

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
TECHNICAL FEATURES

GRUPO BIa (GL) / GROUP BIa (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 absorbtion	ISO 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,1%
Fuerza de rotura Breaking strenght	ISO 10545-4	≥ 700 N e<7,5 mm	≥ 1000 N e=6mm
		≥ 1300 N e≥7,5 mm	≥ 3000 N e=8mm
Resistencia a la flexión Modulus of rapture	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
		Valor declarado Declared value	Valor declarado Declared value
Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion	ISO 10545-7	Valor declarado Declared value	5,710-6°C
		Valor declarado Declared value	Resistente Resistant
Dilatación térmica lineal Linear thermal expansion	ISO 10545-8	Resistente Resistant	Resistente Resistant
		Valor declarado Declared value	<0,1 mm/m
Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance	ISO 10545-9	Resistente Resistant	Resistente Resistant
		Valor declarado Declared value	Resistente Resistant
Expansión por humedad Moisture expansion	ISO 10545-10	Resistente Resistant	Resistente Resistant
		Valor declarado Declared value	Resistente Resistant
Resistencia al cuarteo Crazing resistance	ISO 10545-11	Resistente Resistant	Resistente Resistant
		Resistente Resistant	Resistente Resistant
Resistente a la helada Frost resistance	ISO 10545-12	Resistente Resistant	Resistente Resistant
		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
		Valor declarado Declared value	LA acabado mate LB acabado pulido
Chemical resistance: Low concentration bases	ISO-10545-13	Valor declarado Declared value	Min. 5 acabado mate Min. 4 acabado pulido
		Valor declarado Declared value	Min. 5 acabado mate Min. 4 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
		Valor declarado Declared value	Resistente Resistant
Resistencia al calor seco Dry heat resistance	EN 13310	Declared value	Resistente Resistant
Resistencia UV UV Resistance	DIN 51094	Declared value	Sin cambios No change





OFICINAS / HEADQUARTERS

CTRA. CASTELLÓN, 117  
ALCORA 12110 (CASTELLÓN)

---

CENTRO LOGÍSTICO / LOADING ADDRESS

CENTRO LOGÍSTICO 11, GRUPO PAMESA  
CTRA. CASTELLÓN - ALCORA

+ 34 964784545

[info@ascale.es](mailto:info@ascale.es)