



NEGRO MARQUINA

MÁRMOL / MARBLE



NEGRO MARQUINA

La magia de este mármol de color negro intenso e irregulares vetas blancas, concentradas en mayor o menor medida, recuerdan visualmente los trazos de un pintor sobre un lienzo completamente negro.

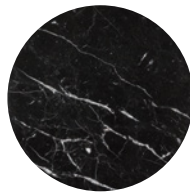
The magic of this black intense marble with irregular white veins, concentrated to a greater or lesser extent, visually recall the strokes of a painter on an intense black canvas.

— NATURALEZA | NATURE

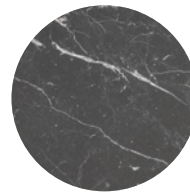
Mármol, de color negro muy intenso caracterizado por la presencia de venas de calcita y fósiles dispersos, corresponde litológicamente con una caliza que se describe como una biomicrita, con restos de moluscos tipo rudistas y ostreidos. La edad del material es de aproximadamente 115 Ma (Aptiense inferior – Albiense superior), perteneciente al Cretácico inferior.

Very intense black marble featuring scattered calcite and fossil veins, which lithologically corresponds to a limestone described as biomicrite, with remnants of rudist and ostreidae molluscs. The age of the material is approximately 115 million years (early Aptian-late Albian) during the Early Cretaceous.

— ACABADOS* | FINISHES*



PULIDO
POLISHED



APOMAZADO
HONED

* Otros acabados disponibles bajo demanda / * Other finishes available on demand.

— FORMATOS | FORMATS



ESPESOR
THICKNESS

TABLA
SLAB

LOSA
TILE

PLAQUETA
PLATE

CORTE A MEDIDA
CUT TO SIZE

1.0 cm				●	
1.2 cm					
2.0 cm	●		●		
3.0 cm	●				
A medida / Cut to size					●

— APLICACIONES | APPLICATIONS



REVESTIMIENTOS INTERIORES
INTERIOR CLADDING



PAVIMENTOS INTERIORES
INTERIOR FLOORING



ESCALERAS
STAIRS



ENCIMERAS BAÑO
BATHROOM COUNTERTOPS

— VENTAJAS | ADVANTAGES



RESISTENTES AL FUEGO Y AL CALOR
FIRE- AND HEAT-RESISTANT



RESISTENTES AL PASO DEL TIEMPO
TIME-RESISTANT



CUIDADO Y MANTENIMIENTO FÁCIL
EASY CARE AND MAINTENANCE



BAJO COEFICIENTE DE ABSORCIÓN DE AGUA
LOW WATER ABSORPTION COEFFICIENT

— CERTIFICADOS DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE | QUALITY AND ENVIRONMENT CERTIFICATES



Características Characteristics	Norma de ensayo Test Standard	Valores Value
Denominación petrográfica Petrographic denomination	UNE-EN 12407	Caliza Limestone
Densidad aparente (Kg/m ³) Apparent density (Kg/m ³)	UNE-EN 1936	2664
Porosidad abierta (%) Open porosity (%)	UNE-EN 1936	0,3
Absorción de agua por presión atmosférica (%) Water absorption by atmospheric pressure (%)	UNE-EN 13755	0,1
Permeabilidad al vapor de agua (μ) Permeability to water steam (μ)	UNE-EN 12524	10000
Resistencia a la compresión (MPa) Compression resistance (MPa)	UNE-EN 1926	145,1
Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (MPa) Flexural strength under concentrated load (MPa)	UNE-EN 12372	13,6
Variación de la resistencia a la flexión tras heladicidad 48 ciclos hielo-deshielo (%) Decreasing of flexural strength after 48 cycles frost-thaw (%)	UNE-EN 12371:02	NPD
Resistencia a la abrasión (mm) Abrasion resistance (mm)	UNE-EN 1341 Anexo Annex C	19,8
Energía de rotura (J) Rupture energy (J)	UNE-EN 14158	6,86
Resistencia al deslizamiento Slip resistance	UNE-EN 14231:2004	Acabado superficial pulido Polished Surface Finish Clase 0 Class 0
Acabado superficial apomazado Honed Surface Finish Clase 1 Class 1		
Acabado superficial bruto Rough Surface Finish Clase 3 Class 3		
Carga de rotura de anclaje (N) Breaking load at dowel hole (N)	UNE-EN 13364	1550
Resistencia al envejecimiento por choque térmico (pérdida de masa) (%) Resistance to thermal shock (weight loss) (%)	UNE-EN 14066	0
Reacción al fuego Fire reaction	Decisión de la Comisión Comision Decision 96/603/EC	Clase A ₁ Class A ₁

*Disponibile declaración de conformidad / EC declaration of conformity available

Datos técnicos generales. Para proyectos específicos, consúltenos; disponemos de materiales con características que se pueden adaptar a sus necesidades.
General technical data; please contact us for specific projects. We offer materials with characteristics which can adapt to your requirements.

Los datos técnicos —y en general la información aquí contenida— se basan en ensayos que se consideran fiables, si bien no se garantiza su exactitud en ensayos posteriores debido a la variabilidad inherente de la piedra natural.
The technical data and in general the information contained in this Technical Data File is based on tests considered to be reliable. We do not guarantee their accuracy when compared to subsequent tests due to the inherent variability of Natural Stone.

Características Characteristics	Norma de ensayo Test Standard	Valores Value
Bulk Specific Gravity	ASTM C 97-09	2699 kg/m ³ / 168,5 lb/ft ³
Water absorption	ASTM C 97-09	0,13 %
Modulus of Rupture	ASTM C 99-09	9,9 MPa / 1430 psi 8,9 MPa / 1290 psi
Dry		
Wet		
Compressive Strength	ASTM C 170-09	124 Mpa / 18000 psi 123 MPa / 17900 psi
Dry		
Wet		
Abrasion Resistance of Stone Subjected to Foot Traffic	ASTM C 1353-09	22
Flexural Strength	ASTM C 880-09	5,7 MPa / 830 psi 7,7 MPa / 1120 psi
Dry		
Wet		

*Disponible declaración de conformidad / EC declaration of conformity available

Datos técnicos generales. Para proyectos específicos, consúltenos; disponemos de materiales con características que se pueden adaptar a sus necesidades.
General technical data; please contact us for specific projects. We offer materials with characteristics which can adapt to your requirements.

Los datos técnicos —y en general la información aquí contenida— se basan en ensayos que se consideran fiables, si bien no se garantiza su exactitud en ensayos posteriores debido a la variabilidad inherente de la piedra natural.

The technical data and in general the information contained in this Technical Data File is based on tests considered to be reliable. We do not guarantee their accuracy when compared to subsequent tests due to the inherent variability of Natural Stone.

— MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA | MAINTENANCE AND CLEANING

La Piedra Natural está considerada actualmente como un revestimiento de alta calidad que cumple todas las exigencias técnico-físico-constructivas necesarias para realizar una buena obra, con una demostrada rentabilidad, gracias a su larga duración y su bajo coste de mantenimiento frente a otros materiales como el gres o la piedra artificial.

Natural Stone is considered a high quality covering, which fulfils all the physical, chemical and building requirements to carry out a good project with proven profitability, thanks to its durability and the low maintenance cost in comparison to other materials like stoneware and artificial stone.



La dureza y perdurabilidad de la Piedra Natural se pueden ver potenciadas gracias a una correcta elección de la terminación del material, tratamiento y posterior mantenimiento.



The hardness and lifespan of Natural Stone can be increased with a good election of the material finish, treatment and further maintenance.



Basta utilizar agua para limpiarla; pero cuando se desea limpiar y desinfectar, es necesario emplear únicamente detergentes neutros con un pH entre 7 y 10.



Water is the best cleaning solution. However, when it comes to cleaning and disinfecting, it is advisable to use pH balanced cleaners (7-10 pH).



No utilizar detergentes agresivos como lejías, amoniacos, anticales, etc.



Never use aggressive detergents such as bleach, ammonia, descalers, etc.



Cuando se limpia, no utilizar utensilios metálicos para evitar rayar zonas no deseadas.



Never use metal utensils as they may scratch the surface.



Si aparecen manchas, trate de limpiarlas localmente con agua y jabón. Si persisten, recuerde que en el mercado existen kits de producto que eliminan las manchas según su origen.



In case of stains, try to clean with soapy water first. If the stains persist, remember there are manufacturers with product kits to eliminate the stains depending on their origin.

Tipo de mancha Type of stains	Detergente Detergent
Aceite / Oils	Ácido muy diluido (Vinagre diluido) / Water diluted acid solution (Diluted vinegar)
Grasa / Grease	Bicarbonato y agua tibia / Sodium bicarbonate and warm water
Vino / Wine	Detergente alcalino diluido / Water diluted alkaline cleaner
Café / Coffee	Detergente diluido* / Water diluted cleaner*
Sangre / Blood	Detergente diluido* / Water diluted cleaner*
Tinta / Tinta	Detergente diluido* / Water diluted cleaner*
Pinturas / Paints	Disolvente de pintura y aclarar con abundante agua / Paint remover and plenty of water
Betún / Polish	Acetona y aclarar con abundante agua / Acetone and plenty of water

* Diluya la lejía si la va a utilizar como detergente.

* Como norma general, se aconseja empezar con concentraciones mínimas o dilución máxima, e ir incrementando.

* Es importante saber que el agua caliente tiene mayor poder limpiador que el agua fría.

Recuerde que, con el paso del tiempo, la Piedra Natural siempre se puede regenerar puliendo la superficie, con lo que se recupera el acabado inicial.

* In case of using bleach as cleaning product, it must be water diluted.

* As a general rule, it is advisable to start with low concentrations or maximum dilution. Increase the amount little by little, depending on the results.

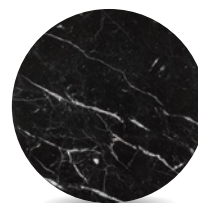
* It is important to know that hot water has a higher cleaning potential than cold water.

Remember, despite the aging, natural stone can always be re-polished to recover its original finish.

— INSPIRACIÓN | INSPIRATION

El efecto final al decorar con Marquina es un majestuoso manto pétreo de sensación aterciopelada que se mimetiza en los ambientes decorativos, lo que ofrece un sinfín de posibilidades estéticas. Negro Marquina, desde ambientes muy exclusivos a otros más cosmopolitas, se integra con su elegancia sofisticada y su apariencia aterciopelada.

The final effect of decorating with Marquina is a majestic stone mantle with a velvety sensation that integrates in the ornamental environments, offering an endless number of aesthetic possibilities. From very exclusive environments to more cosmopolitan ones, Negro Marquina blends with its sophisticated elegance and velvety look.



+



CREMA MARFIL COTO®



+



CREMA MARFIL COTO®



LEVANTINA HQ

Autovía Madrid-Alicante, s/n
03660 Novelda (Alicante), Spain
t +34 965 60 91 84
f +34 965 60 91 09
info@levantina.com

www.levantina.com



LEVANTINA
THE NATURAL STONE COMPANY