

TINO
STONE & SURFACES

BLANCO MACAEL

Ficha Técnica
Technical details

BLANCO MACAEL

Blanco Macael es un mármol blanco calcítico, piedra natural. Su tipología es de grano grueso y apariencia homogénea que alterna tonalidades blancas y grises. La calcita es el principal mineral de la roca (98%), presentando como componentes adicionales cuarzo, muscovita y minerales opacos.

Debe su nombre a la localidad almeriense de Macael, su lugar de extracción.

Macael White is a white marble (Calcitic Marble), natural stone. Its typology is coarse-grained and homogeneous in appearance, alternating between white and grey tones. Calcite is the main mineral in the rock (98%), with additional components of quartz, muscovite and opaque minerals.

Macael White marble owes its name to the town of Macael in Almeria (Spain), its extraction site.



TAMAÑOS SIZES

Los tamaños se pueden adaptar a los requisitos de cada proyecto. El grueso estándar son 2cm y el tamaño máximo para este grueso es 240x140cm. Para otros grosores, compruebe los tamaños disponibles.

Límites de tolerancia dimensional según norma UNE-EN 12058 y UNE-EN 1341.

The sizes can be adapted to the requirements of each project. The standard thickness is 2cm and the maximum size for this thickness is 240x140cm.

For other thicknesses, check available sizes.

Dimensional tolerance limits according to UNE-EN 12058 and UNE-EN 1341.

Acabados estandar: Standard finishes:



PULIDO
POLISHED



APOMAZADO
HONED



DOMUS
DOMUS



ARENADO
SANDED

PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS PHYSICO-MECHANICAL PROPERTIES

PROPIEDADES PROPERTIES	ESTÁNDAR STANDARD	VALOR VALUE
Absorción de Agua <i>Water Absorption</i>	UNE EN 13755	0.05 %
Resistencia a la Flexión <i>Flexural Strength</i>	UNE EN 12372	12.5 Mpa
Densidad <i>Density</i>	UNE EN 1936	2.71 g/cm ³
Resistencia a la abrasión <i>Abrasion resistance</i>	UNE EN 14157	19.2 mm
Resistencia al impacto <i>Impact resistance</i>	UNE EN 14157	45 mm
Resistencia a la compresión <i>Compressive Strength</i>	UNE EN 1926	85 Mpa
Resistencia al anclaje <i>Breaking load at Dowel</i>	UNE EN 13364	1250 N
Coefficiente de Absorción por Capilaridad <i>Water Capillarity absorption coefficient</i>	UNE EN 1925	0.5 g/cm ² * s ^{0,5}
Resistencia a la heladicidad <i>Frost resistance</i>	UNE EN 1341	Resistente <i>Resistant</i>

La información técnica incluida en este documento se ha obtenido a partir de uno o varios ensayos normalizados. Los valores pueden variar en pruebas posteriores debido a la variación de la piedra natural, ya que se trata de un producto obtenido de la naturaleza.

Technical information included in this document has been obtained from one or several standardized tests. Values may vary in later tests due to natural stone variation, as it is a product obtained from nature.

USOS RECOMENDADOS RECOMMENDED USES

	RESIDENCIAL RESIDENCIAL	COMERCIAL COMMERCIAL
Revestimientos Interiores <i>Interior Cladding</i>	✓	✓
Revestimientos Exteriores <i>Exterior Cladding</i>	✓	✓
Pavimentos Interiores <i>Interior Flooring</i>	✓	✓
Pavimentos Exteriores <i>Exterior Flooring</i>	✓	✓
Encimeras <i>Countertops</i>	✓	✓
Otros <i>Others</i>	CONSULTAR CHECK	CONSULTAR CHECK

***CONSULTAR:** El uso podría estar permitido. Sería necesario más detalles sobre los proyectos.

***CHECK:** Use could be permitted. It would be necessary more details about the projects

TINO ha completado más de 600
proyectos con clientes de todo el
mundo.

*TINO has completed more than 600
projects with customers around the world.*

CONTÁCTANOS
CONTACT US

www.tinostone.com

info@tino.es

TINO
STONE & SURFACES

MARBELLA

(+34) 952 906 149
Ctra. Na. 340. Km 175 Río Verde
Puerto Banús 29660