



MÁRMOL/MARBLE
Mistral

MÁRMOL/MARBLE

Mistral

Descripción/ Description

Roca marmórea, compacta de grano fino, con vetas blancas, brechoide, pequeñas irregularidades y otras grises azuladas.

Marble rock, compact, fine-grained, with big white veins and little blue ones in irregulars compositions.

Acabados / Finished

Pulido, apomazado y envejecido

Polished, honed and aged

Formatos / Formats

Tabla, losa y corte a medida

Slabs, tiles and cut to size

Aplicaciones / Applications

Interiores

Interiors



Tabla/Slab

MÁRMOL/MARBLE

Mistral

Características Characteristics	Norma de ensayo Test Method	Valores Declared value
Denominación petrográfica Petrographic denomination	UNE-EN 12407	Caliza fosilífera Fossiliferous limestone
Densidad aparente (Kg/m3) Apparent density (Kg/m3)	UNE-EN 1936	2643 ± 13
Porosidad abierta Open porosity	UNE-EN 1936	2,5 ± 0,4
Absorción de agua por presión atmosférica (%) Water absorption by atmospheric pressure (%)	UNE-EN 13755	0,8 ± 0,1
Permeabilidad al vapor de agua (μ) Permeability to the water steam (μ)	UNE-EN 12524	200/250
Resistencia a la compresión (MPa) Compression resistance (MPa)	UNE-EN 1926	118,9 ± 20,6
Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (MPa) Flexural strength under concentrated load (MPa) <ul style="list-style-type: none"> · Valor medio (MPa) / Mean value (MPa) · Desviación estándar / Standard deviation (MPa) · Valor mínimo esperado (MPa) / Low expected value (MPa) 	UNE-EN 12372	10,2 3,3 4,83
Resistencia a la helacidad después de 56 ciclos hielo-deshielo (%) Decreasing of flexural strength after 56 cycles frost-thaw (%)	UNE-EN 12371:02	6
Resistencia a la abrasión (mm) Abrasion resistance (mm)	UNE-EN 1341 Annex / Anexo C	20 ± 1
Resistencia al deslizamiento (USRV) Slip resistance (USRV) <ul style="list-style-type: none"> · Acabado Superficial Pulido (seco) / Polished Surface Finish (dry) · Acabado Superficial Pulido (húmedo) / Polished Surface Finish (wet) · Acabado Superficial Apomazado (seco) / Honed Surface Finish (dry) · Acabado Superficial Apomazado (húmedo) / Honed Surface Finish (wet) · Acabado Superficial Bruto (húmedo) / Rough Surface Finish (wet) 	UNE-EN 14231:2004	38,25 ± 2,2 8,97 ± 0,91 64,72 ± 1,42 20,75 ± 3,34 55 ± 3
Carga de rotura de anclaje (N) Breaking load at dowel hole (N) <ul style="list-style-type: none"> · Valor medio (MPa) / Mean value (MPa) · Desviación estándar (MPa) / Standard deviation (MPa) · Valor mínimo esperado (MPa) / Low expected value (MPa) 	UNE-EN13364	1750 300 1183
Resistencia al fuego Fire reaction	96/603/EC	Clase A1 Class A1

*Disponible declaración de conformidad / EC declaration of conformity available