

FICHA TECNICA

MARMOL MARRON EMPERADOR

Descripción / Description

Roca marmórea, compacta de grano fino, con vetas blancas, brechoide, de disposición irregular.

Marble rock, compact, fine-grained, with white veins, brecciated, in irregular composition.

Acabados / Finishes

Pulido, apomazado, envejecido, arenado, granallado, abujardado y bruto.

Polished, honed, riverwashed, sandblasted, bush-hammered and rough.

Formatos / Formats

Bloques, tabla, losa y plaqueta.

Blocks, slabs, tiles and cut to size.

Aplicaciones / Applications

Interiores y exteriores.

Interiors and exteriors.

Características Features	Método de ensayo Test Method	Valor Declarado Declared value
Denominación petrográfica Petrographic denomination	UNE-EN 12407	Dolomía mesocristalina brechoide Brecciated mesocrystalline dolostono
Densidad aparente (Kg/m ³) Apparent density (Kg/m ³)	UNE-EN 1936	2664 ± 40
Disminución de la resistencia a la flexión después de 48 ciclos hielo-deshielo (%) Decreasing of flexural strength after 48 cycles frost-taw (%)	UNE-EN 12371 2002	13
Absorción de agua a presión atmosférica (%) Water absorption by atmospheric pressure (%)	UNE-EN 13755	0,05 ± 0,02
Resistencia a la abrasión (mm) Abrasion resistance (mm)	UNE-EN 14157	20,5 ± 0,5
Permeabilidad al vapor de agua (μ) Permeability to the water steam (μ)	UNE-EN 12524	200/250
Resistencia a la flexión (MPa) Flexural strength (MPa)	UNE-EN 12372	
Valor medio (MPa) / Mean value (MPa)		15,7
Desviación estándar (MPa) / Standard deviation (MPa)		2,9
Valor mínimo esperado (MPa) / Low expected value (MPa)		11,4
Resistencia al deslizamiento Slip resistance	UNE-EN 14231 2004	
Acabado superficial bruto (SRV) / Rough surface finish (SRV)		50 ± 3
Reacción al fuego Fire reaction	Decisión Comisión Committee decision 96/603/EC	Clase A ₁ Class A ₁

*Disponible declaración de conformidad / EC declaration of conformity available 

