

Características Characteristics	Norma de ensayo Test Standard	Valores Value	
Denominación petrográfica Petrographic denomination	UNE-EN 12407	Dolomía mesocristalina brechoide con vénulas de calcita Mesocrystalline brecciated dolomite with calcite veinlets	
Densidad aparente (Kg/m <sup>3</sup> ) Apparent density (Kg/m <sup>3</sup> )	UNE-EN 1936	2720	
Porosidad abierta (%) Open porosity (%)	UNE-EN 1936	1,9	
Absorción de agua por presión atmosférica (%) Water absorption by atmospheric pressure (%)	UNE-EN 13755	0,5	
Permeabilidad al vapor de agua (μ) Permeability to water steam (μ)	UNE-EN 12524	200 / 250	
Resistencia a la compresión (MPa) Compression resistance (MPa)	UNE-EN 1926	140	
Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (MPa) Flexural strength under concentrated load (MPa)	UNE-EN 12372	Valor medio (MPa) Mean Value (MPa)	
		11,3	
		Desviación estándar (MPa) Standard deviation (MPa)	
		1,7	
		Valor mínimo esperado (MPa) Minimum expected value (MPa)	
		8,2	
Variación de la resistencia a la flexión tras heladicidad 56 ciclos hielo-deshielo (%) Decreasing of flexural strength after 56 cycles frost-thaw (%)	UNE-EN 12371:02	4	
Resistencia al deslizamiento (USRV) Slip resistance (USRV)	UNE-EN 14231:2004	Húmedo Wet	Seco Dry
Acabado superficial pulido Polished Surface Finish		8	46
Acabado superficial apomazado Honed Surface Finish		33	60
Acabado Superficial Bruto Rough Surface Finish		50	> 50
Resistencia a la abrasión (mm) Abrasion resistance (mm)	UNE-EN 1341 Anexo Annex C	21,0	
Carga de rotura de anclaje (N) Breaking load at dowel hole (N)	UNE-EN 13364	NPD	
Reacción al fuego Fire reaction	Decisión de la Comisión Commission Decision 96/603/EC	Clase A <sub>1</sub> Class A <sub>1</sub>	

\*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.

Características Characteristics	Norma de ensayo Test Standard	Valores Value
Bulk Specific Gravity	ASTM C 97-02	2750 kg/m <sup>3</sup>
Water absorption	ASTM C 97-02	0,4 %
Modulus of Rupture Dry Wet	ASTM C 99-87	9,1 MPa / 1320 psi 9,0 MPa / 1305 psi
Compressive Strength Dry Wet	ASTM C 170-06	159 MPa / 23061 psi 151,4 MPa / 21959 psi
Abrasion Resistance of Stone Subjected to Foot Traffic	ASTM C 241-90	4,9
Flexural Strength Dry Wet	ASTM C 880-06	4,9 MPa / 711 psi 4,6 MPa / 667 psi

\*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.