

ARGOS

LEVANTINA
THE NATURAL STONE COMPANY

ARGOS

LEVANTINA
THE NATURAL STONE COMPANY

Características Characteristics	Norma de ensayo Test Standard	Valores Value	
Densidad aparente (Kg/m ³) Apparent density (Kg/m ³)	UNE-EN 1936	2690	
Porosidad abierta (%) Open porosity (%)	UNE-EN 1936	0,4	
Absorción de agua por presión atmosférica (%) Water absorption by atmospheric pressure (%)	UNE-EN 13755	0,4	
Absorción de agua por capilaridad (g/m ² s ^{1/2}) Water absorption by capillarity (g/m ² s ^{1/2})	UNE-EN 1925	0.807	
Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (MPa) sin refuerzo Flexural strength under concentrated load (MPa) without reinforcement	UNE-EN 12372	4,2	
Valor medio (MPa) Mean Value (MPa)		1,4	
Desviación estándar (MPa) Standard deviation (MPa)			
Resistencia al deslizamiento (USRVI) Slip resistance (USRVI)	UNE-EN 14231	Húmedo Wet	Seco Dry
Acabado superficial apomazado Honed Surface Finish		20	49
Resistencia a la abrasión (mm) Abrasion resistance (mm)	UNE-EN 1341 Anexo Annex C	24,35	
Energía de rotura (J) Rupture energy (J)	UNE-EN 14158	4	
Resistencia al envejecimiento por choque térmico Thermal shock resistance	UNE-EN 14066	Sin cambios visuales No visual changes	
Variación media de la masa (%) Variation of weight (%)		-0,02	
Variación del módulo de elasticidad dinámico Variation of the dynamic elastic modulus		14,7	
Carga de rotura de anclajes (N) Breaking load at dowel hole (N)	UNE-EN 13364	1400	
Reacción al fuego Fire reaction	Decisión de la Comisión Commission Decision 94/603/EC	Clase A, Class A,	

*Deposible 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	2813 kg/m ³ / 175,6 lb/ft ³	
Water absorption	ASTM C 97-02	0,42 %	
Modulus of Rupture	ASTM C 99-09	5,9 MPa / 860 psi	
Dry Wet		5,4 MPa / 780 psi	
Compressive Strength	ASTM C 170-09	201 Mpa / 29100 psi	
Dry Wet		182 MPa / 26300 psi	
Abrasion Resistance of Stone Subjected to Foot Traffic	ASTM C 1353-09	15,7	
Flexural Strength	ASTM C 880-09	4,1 MPa / 600 psi	
Dry Wet		3,1 MPa / 450 psi	

*Deposible 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.