



CRYSTALLO

TECHLAM® TOP

FICHA TÉCNICA | TECHNICAL FILE

LEVANTINA
THE NATURAL STONE COMPANY

**CRYSTALLO**

Crystallo es la esencia de la belleza nívica, recuerda a paisajes de la Antártida y propone una estética sofisticada propia de un lujo desenfadado y cosmopolita.

Crystallo is the essence of snowy beauty. It reminds us of Antarctic landscapes and presents a sophisticated aesthetic that is the characteristic of a light-hearted and cosmopolitan luxury.

— ACABADOS | FINISHES**NATURAL**
NATURAL**PULIDO**
POLISHED**— FORMATOS | FORMATS****ESPESOR**
THICKNESS**3200 x 1600 mm / 126" x 63"****12 mm / 1/2"**

— APLICACIONES | APPLICATIONS

ENCIMERAS COCINA
KITCHEN COUNTERTOPSENCIMERAS BAÑO
BATHROOM COUNTERTOPS

— VENTAJAS | ADVANTAGES

SUPERFICIE HIGIÉNICA
HYGIENIC SURFACECOLORES INALTERABLES QUE PERDURAN EN EL TIEMPO
LONG-LASTING NON-CHANGING COLORS**RESISTENTES A LAS MANCHAS
STAIN-RESISTANTRESISTENTES A PRODUCTOS QUÍMICOS
**CHEMICAL-RESISTANTRESISTENTES AL FUEGO Y AL CALOR
FIRE -AND HEAT-RESISTANT**RESISTENTES AL RAYADO
**SCRATCH-RESISTANTRESPETA EL MEDIO AMBIENTE*
ENVIRONMENTALLY FRIENDLYIMPERMEABILIDAD
WATERPROOF QUALITIESFÁCIL DE LIMPIAR
EASY CLEANINGIDÓNEO PARA CONTACTO CON ALIMENTOS
SUITABLE FOR FOOD CONTACT* Según los certificados ambientales obtenidos / Based on environmental certificates obtained.
**For satin and natural finishes / Para acabados natural y satin.

— 10 AÑOS DE GARANTÍA* | 10 YEARS WARRANTY*

* Garantía solo válida en España, Portugal, EE.UU. y Reino Unido.
* The warranty is only valid in Spain, Portugal, USA and the UK.

Características Characteristics	Norma de ensayo Test Standard	Valores Value	
Absorción de agua (%) Water absorption (%)	UNE EN 10545-3	0,08%	
Resistencia a la flexión (N/mm ²) Flexural strength (N/mm ²)	UNE EN 10545-4	53	
Fuerza de rotura Breaking strength (N)	UNE EN 10545-4	5000	
Resistencia a la compresión Compression strength	ASTM C170M-16	Tensión de ruptura Tensile strength (MPa)	
		527,9	
		Deformación de la muestra Sample deformation (mm)	
		0,86	
Resistencia a la abrasión (mm ³) Abrasion resistance (mm ³)	UNE EN 10545-6	140	
Resistencia al impacto Impact resistance (J)	UNE EN ISO 14617-9	3,03	
Resistencia al impacto por medición del coeficiente de restitución Impact resistance by measurement of coefficient of restitution	UNE EN ISO 10545-5	0,91	
Resistencia química (Clase) Chemical resistance (Class)	UNE EN 10545-13	Natural Natural	Pulido Polished
		UA, ULA-ULB	UA, ULB
Resistencia a las manchas (Clase) Stains resistance (Class)	UNE EN 10545-14	Natural Natural	Pulido Polished
		5	3-4
Resistencia a la helada Frost resistance	UNE EN 10545-12	Resiste Resistant	
Dilatación por humedad Moisture expansion (%)	UNE EN 10545-10	0,01	
Solidez a la luz Light Fastness And Colour Fastness Of Ceramic Tiles	DIN 51094	Conforme Conforming	
Cesión de cadmio y plomo Cadmium and lead release	UNE EN ISO 10545-15	Ausentes None	
Resistencia al calor húmedo Resistance to damp heat (Clase Class)	UNE EN 12721	A	
Resistencia al calor seco Resistance to dry heat heat (Clase Class)	UNE EN 12722	A	
Resistencia a los líquidos fríos Resistance to cold liquids (Clase Class)	UNE EN 12720	B	
Tendencia a retener la suciedad Tendency to retain dirt	UNI 9300:2015	Ningún cambio visible No visible change	
Resistencia al rayado Scratch resistance (Clase Class)	UNE EN 15186 met.B	Natural Natural	Pulido Polished
		Carga/Load >10N	Carga/Load >3,7N
Resistencia a los hongos Fungal resistance	ASTM G 21-15	Ningún crecimiento en la superficie No growth on the surface	
Reacción al fuego Fire reaction	UNE-EN 13501-1	A2FI-s1	

*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.

LEVANTINA HQ

Autovía Madrid-Alicante, s/n
03660 Novelda (Alicante), Spain
t +34 965 60 91 84
f +34 965 60 91 09
techlam@levantina.com

www.levantina.com



LEVANTINA
THE NATURAL STONE COMPANY