



KALEDONIA

TECHLAM® TOP



KALEDONIA

Como un paisaje montañoso nevado, que empieza a deshacerse bajo los efectos del deshielo, Kaledonia se llena de vetas grises, pardas y negras que recorren caprichosamente su luminosa superficie. Una elegante y neutra base color crema, atravesada por trazos de distintos grosores y tonos, y que recrea un efecto 3D similar al de una fotografía aérea de un entorno aún virgen y ajeno a la intervención humana.

Like a snow-peaked mountain landscape, which begins to come apart in a thawing process, Kaledonia is filled with grey, brown and black veins that capriciously cover its luminous surface.

An elegant and neutral cream-coloured base, scored through by veins of varying thickness and shades, recreating a 3D effect similar to that of an aerial photo taken of unspoilt environment, still untouched by human hands.

— 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 COUNTERTOPS



ENCIMERAS BAÑO
BATHROOM COUNTERTOPS

— VENTAJAS | ADVANTAGES



SUPERFICIE HIGIÉNICA
HYGIENIC SURFACE



****RESISTENTES AL RAYADO**
**SCRATCH-RESISTANT



COLORES INALTERABLES QUE PERDURAN EN EL TIEMPO
LONG-LASTING NON-CHANGING COLORS



RESPETA EL MEDIO AMBIENTE*
ENVIRONMENTALLY FRIENDLY



****RESISTENTES A LAS MANCHAS**
**STAIN-RESISTANT



IMPERMEABILIDAD
WATERPROOF QUALITIES



****RESISTENTES A PRODUCTOS QUÍMICOS**
**CHEMICAL-RESISTANT



FÁCIL DE LIMPIAR
EASY CLEANING



RESISTENTES AL FUEGO Y AL CALOR
FIRE -AND HEAT-RESISTANT



IDÓNEO 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/mm²) Flexural strength (N/mm²)	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 (mm³) Abrasion resistance (mm³)	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
techlam@levantina.com

www.levantina.com



LEVANTINA
THE NATURAL STONE COMPANY