

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



Revestimiento Cerámico Esmaltado

PORTLAND MARFIL

GRUPO B1B 33x33

26 de Noviembre de 2025

NORMA ISO 13006

ENSAYO

REQUERIMIENTO

CERAMICA SAN LORENZO

DIMENSIONES Y CALIDAD SUPERFICIAL

Dimensiones promedio			
Largo y Ancho, en %	ISO 10545-2	$\pm 0.6\% (\text{o Max } \pm 2.0 \text{ mm})$	Cumple
Espesor, en %	ISO 10545-2	$\pm 5\% (\text{o Max } \pm 0.5 \text{ mm})$	Cumple
Rectilínea, en %	ISO 10545-2	$\pm 0.5\% (\text{o Max } \pm 1.5 \text{ mm})$	Cumple
Rectangularidad, en %	ISO 10545-2	$\pm 0.5\% (\text{o Max } \pm 2.0 \text{ mm})$	Cumple
Planaridad			
Curvatura Lateral, en %	ISO 10545-2	$\pm 0.5\% (\text{o Max } \pm 2.0 \text{ mm})$	Cumple
Curvatura Central, en %	ISO 10545-2	$\pm 0.5\% (\text{o Max } \pm 2.0 \text{ mm})$	Cumple
Alabeo con relación a la diagonal, en %	ISO 10545-2	$\pm 0.5\% (\text{o Max } \pm 2.0 \text{ mm})$	Cumple
Calidad de la Superficie, en %	ISO 10545-2	Mínimo 95%	Baldosas libre de defectos visibles a 1m de distancia
DIMENSIONES PROMEDIO DE FABRICACIÓN			
Largo Ancho, en mm. Calibre 1	ISO 10545-2		326,2 mm x 326,2 mm
Calibre 2			327,8 mm x 327,8 mm
Espesor, en mm	ISO 10545-2	$\pm 5\%$	6.6 mm
Peso promedio, en g		$\pm 5\%$	1431 g

PROPIEDADES FÍSICAS

Absorción de agua (E), en %	ISO 10545-3	$6\% < Ev \leq 10\%$	Cumple
Carga a la Rotura, en N			
Espesor < 7.5mm	ISO 10545-4	Mínimo 500	Cumple
Modulo de Rotura, en N/mm ²	ISO 10545-4	Mínimo 18	Cumple
Resistencia a la Trizadura	ISO 10545-11	Requerido	Cumple
Resistencia a la Abrasión Superficial	ISO 10545-7	Determinado por el Fabricante	PEI -3
Tránsito			No aplica

DESPLAZAMIENTO

Coefficiente de Fricción (COF)	ISO 10545-17
(Ref.Norma ADA USA)	

PROPIEDADES QUÍMICAS

Resistencia a los Agentes Manchantes			
Óxido Verde	ISO 10545-14	Mínimo clase 3	Cumple
Yodo	ISO 10545-14	Mínimo clase 3	Cumple
Aceite de Oliva	ISO 10545-14	Mínimo clase 3	Cumple
Resistencia a las sales para piscina			
Hipoclorito de sodio 5% (V/V)	ISO 10545-13	Mínimo B	Cumple
Resistencia a los Álcalis de baja concentración			
Ácido Cítrico, 100 g/L	ISO 10545-13	Determinado por el Fabricante	Cumple
Hidroxido de Potasio, 30 g/l		Determinado por el Fabricante	Cumple
Resistencia a los ácidos y Álcalis de alta concentración			
Ácido Láctico al 5% (V/V)	ISO 10545-13	Determinado por el Fabricante	Cumple
Hidroxido de Potasio, 100 g/l	ISO 10545-13	Determinado por el Fabricante	Cumple

REFERENCIA

Producto fabricado por Cerámica San Lorenzo SAC, según requisitos de la Norma INTERNACIONAL ISO 13006: "Dry -Pressed Ceramic Tiles", Annex K (Normative), Table K.1- Requirements for dry -pressed ceramic tiles-Group B 1b, $6\% < Ev \leq 10\%$. Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.

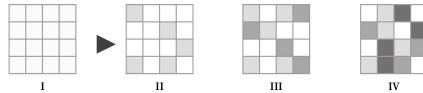
PRODUCTO

Imagen referencial	Características		
Cuerpo	Uso	Tipología	Acabado
	Cerámico	Piso	Rustico
	Superficie	Color	Antideslizante
	Liso	Marfil	No aplica

Embalaje

Información para una Caja		Información para un Pallet	
Piezas	m ²	Cajas	Kg
19	2,07	60	1631

Grado de Destonalización



Este producto contiene **5 caras**.

CALIDAD Y GARANTÍA CERTIFICADA

