

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



Porcelanato Esmaltado Rectificado

PORCELANATO GARDEN GRIS

GRUPO Bla 60x60

20 de Enero de 2025

NORMA ISO 13006	ENSAYO	REQUERIMIENTO	CERAMICA SAN LORENZO
	Tamaño Nominal N ≥ 15 cm		
DIMENSIONES Y CALIDAD SUPERFICIAL			
Dimensiones promedio			
Largo y Ancho, en %	ISO 10545-2	± 0.3% (o Max ± 1.0 mm)	Cumple
Espesor, en %	ISO 10545-2	± 5% (o Max ± 0.5 mm)	Cumple
Rectilinidad, en %	ISO 10545-2	± 0.3% (o Max ± 0.8 mm)	Cumple
Rectangularidad, en %	ISO 10545-2	± 0.3% (o Max ± 1.5 mm)	Cumple
Planaridad			
Curvatura Lateral, en %	ISO 10545-2	± 0.4% (o Max ± 1.8 mm)	Cumple
Curvatura Central, en %	ISO 10545-2	± 0.4% (o Max ± 1.8mm)	Cumple
Alabeo con relación a la diagonal, en %	ISO 10545-2	± 0.4% (o Max ± 1.8 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 y Ancho, en mm	ISO 10545-2		600 mm x 600 mm
Espesor, en mm	ISO 10545-2	± 5%	8.0 mm ± 2%
Peso promedio, en g			6182 g
PROPIEDADES FÍSICAS			
Absorción de agua (E), en %	ISO 10545-3	Ev ≤ 0.5%	Cumple
Carga a la Rotura, en N			
Espesor ≥ 7.5mm	ISO 10545-4	Mínimo 1300	Cumple
Modulo de Rotura, en N/mm2	ISO 10545-4	Mínimo 35	Cumple
Resistencia a la Trizadura	ISO 10545-11	Requerido	Cumple
Resistencia a la Abrasión Superficial	ISO 10545-7	Determinado por el Fabricante	PEI 2
Tránsito			Medio
Resistencia al choque térmico	ISO 10545-9	Requerido	Cumple
Resistencia a la helada	ISO-10545-12	Requerido	Cumple
Coefficiente de fricción Dinamico (DCOF)	ANSI A 137.1	DCOF ≥ 0.42	< 0.42
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

REFERENCIA

Producto fabricado para Cerámica San Lorenzo SAC, según requisitos de la Norma INTERNACIONAL ISO 13006: "Dry -Pressed Ceramic Tiles", Annex G (Normative), Table G.1- Requirements for dry -pressed ceramic tiles-Group Bla, Ev ≤ 0.5%. Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.

PRODUCTO

Imagen referencial



Este producto contiene 3 caras.

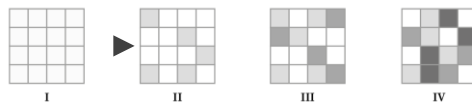
Características

Cuerpo	Uso	Tipología	Acabado
Porcelanato	Piso	Madera	Pulido
Superficie	Color	Tránsito	Antideslizante
Liso	Gris	Medio	No Aplica

Embalaje

Información para una Caja		Información para un Pallet	
Piezas	m2	Cajas	Kg
4	1.44	44	1100

Grado de Destonalización



CALIDAD Y GARANTÍA CERTIFICADA

NUESTROS PRODUCTOS ECOAMIGABLES SUMAN PUNTOS LEED PARA LOS PROYECTOS DE CONSTRUCCION



RECOMENDACIONES

Evite que el material cerámico tenga contacto con productos químicos tales como Ácido Murátrico, Ácido Fluorhídrico, Cloro, Gasolina, Thiner, Diésel, Limpiadores que contengan Hidróxido de Potasio y otros similares, dado que el uso de dichas sustancias, puede provocar cambios severos en la superficie de las losetas, alterando su apariencia original.