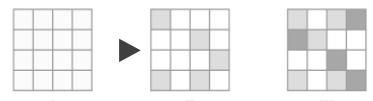


FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO																		
Producto Cerámico Esmaltado Rectificado SIRIO GOLD BP GRUPO BIIb 60x60 10 de Julio de 2025		 CERAMICA SAN LORENZO																
NORMA ISO 13006	ENSAYO	REQUERIMIENTO	CERAMICA SAN LORENZO															
	Tamaño Nominal	N ≥ 15 cm																
DIMENSIONES 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															
Rectiliniedad, 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 ± 1.8 mm)	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		597.5 mm x 597.5 mm															
Espesor, en mm	ISO 10545-2	± 5%	7.5 mm															
Peso promedio, en g		-	5360 g															
PROPIEDADES FÍSICAS																		
Absorción de agua (E), en %	ISO 10545-3	6% < Ev ≤ 10%	Cumple															
Carga a la Rotura, en N																		
Espesor ≥ 7.5mm	ISO 10545-4	Mínimo 800	Cumple															
Modulo de Rotura, en N/mm²	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 4															
Tránsito			Alto															
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 Alcalis 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 Alcalis 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 IIb, 6% < Ev ≤ 10%. Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.																		
PRODUCTO																		
Imagen referencial		Características																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cuerpo</th><th>Uso</th><th>Tipología</th><th>Acabado</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cerámico</td><td>Piso</td><td>Marmoleado</td><td>Brillante</td></tr> <tr> <td>Superficie</td><td>Color</td><td>Tránsito</td><td>Antideslizante</td></tr> <tr> <td>Liso</td><td>Gris</td><td>Alto</td><td>No aplica</td></tr> </tbody> </table>	Cuerpo	Uso	Tipología	Acabado	Cerámico	Piso	Marmoleado	Brillante	Superficie	Color	Tránsito	Antideslizante	Liso	Gris	Alto	No aplica
Cuerpo	Uso	Tipología	Acabado															
Cerámico	Piso	Marmoleado	Brillante															
Superficie	Color	Tránsito	Antideslizante															
Liso	Gris	Alto	No aplica															
Embalaje																		
Información para una Caja		Información para un Pallet																
Piezas	m²	Cajas	Kg															
7	2.50	24	913															
Grado de Destonalización																		
																		
CALIDAD Y GARANTÍA CERTIFICADA																		
NUESTROS PRODUCTOS ECOAMIGABLES SUMAN PUNTOS LEED PARA LOS PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN			 															