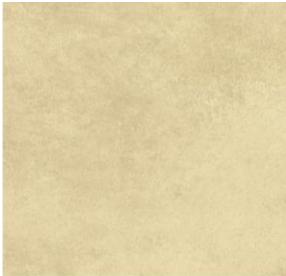


FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO			
Revestimiento Cerámico Esmaltado			
<b>DUETTO ARENA</b>			
GRUPO B1B 33x33			
26 de Febrero de 2025			
NORMA ISO 13006	ENSAYO	REQUERIMIENTO	CERAMICA SAN LORENZO
	Tamaño Nominal N ≥ 15 cm		
DIMENSIONES Y CALIDAD SUPERFICIAL			
Dimensiones promedio			
Largo y Ancho, en %	ISO 10545-2	± 0.6 % (o Max ± 2.0 mm)	Cumple
Espesor, en %	ISO 10545-2	± 5% (o Max ± 0.5 mm)	Cumple
Rectilínea, en %	ISO 10545-2	± 0.5% (o Max ± 1.5 mm)	Cumple
Rectangularidad, en %	ISO 10545-2	± 0.5% (o Max ± 2.0 mm)	Cumple
Planaridad			
Curvatura Lateral, en %	ISO 10545-2	± 0.5% (o Max ± 2.0 mm)	Cumple
Curvatura Central, en %	ISO 10545-2	± 0.5% (o Max ± 2.0 mm)	Cumple
Alabeo con relación a la diagonal, en %	ISO 10545-2	± 0.5% (o Max ± 2.0 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. 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	± 5%	<b>6.6 mm</b>
Peso promedio, en g		± 5%	1431 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 500	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 -3
Tránsito			No aplica
DESЛИZAMIENTO			
Coeficiente 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 Ácidos de baja concentración			
Ácido Cítrico, 100 g/L	ISO 10545-13	Determinado por el Fabricante	Cumple
Hidróxido de Potasio, 30 g/l		Determinado por el Fabricante	Cumple
Resistencia a los ácidos y Ácidos de alta concentración			
Ácido Láctico al 5% (V/V)	ISO 10545-13	Determinado por el Fabricante	Cumple
Hidróxido 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 ≤ 10%. Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.			
PRODUCTO			
Imagen referencial		Características	
		Cuerpo	Uso
		Cerámico	Piso
		Superficie	Color
		Liso	Arena
		Tipología	Acabado
		Rustico	Satinado
		Tránsito	Antideslizante
		No aplica	No
Embalaje			
Información para una Caja		Información para un Pallet	
Piezas	m2	Cajas	Kg
19	2,07	60	1631
Grado de Destonalización			
		I	
		II	
		III	
		IV	
CALIDAD Y GARANTÍA CERTIFICADA			
		CERTIFICA	
		PLACAS Y BALDOSAS CERÁMICAS	
		RES. N° 910/2021	
		IRAM-ISO 13006	