

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO			
Porcelanato Esmaltado Rectificado			
PORCELANATO PULIDO PETRUS GRIS			
GRUPO Bla 60x120			
9 de Enero de 2026			
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 1200 mm
Espesor, en mm	ISO 10545-2	± 5%	9 mm ± 2%
Peso promedio, en g		-	14520 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
Tránsito			Alto
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		Características	
	Cuerpo	Uso	Tipología
	Porcelanato	Piso	Rústico
	Superficie	Color	Tránsito
	Liso	Café	Alto
			Antideslizante
		No Aplica	
Embalaje			
Información para una Caja		Información para un Pallet	
Piezas	m2	Cajas	Kg
3	2.16	26	1132
Grado de Destonalización			
    I II III IV			
CALIDAD Y GARANTÍA CERTIFICADA			
NUESTROS PRODUCTOS ECOAMIGABLES SUMAN PUNTOS LEED PARA LOS PROYECTOS DE CONSTRUCCION		TECNOLOGÍA HDR	
RECOMENDACIONES			
Evite que el material cerámico tenga contacto con productos químicos tales como Ácido Muriático, 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.			