30x61 PISO

FICHA TÉCNICA
REVESTIMIENTOS CERÁMICOS

CELIMA PORCELANATO

LOOK | PIEDRA

MODELO:	**Volakas**
FORMATO:	**30x61**
ESPECIFICACIÓN:	**ISO 13006:2018 - GRUPO BIa - Anexo G - No Modular - G.1**
SERIE:	**Piedra**
ACABADO:	**Mate**
SUPERFICIE:	**Lisa**
DIMENSIONES:	**303 mm x 610 mm x 9,0 mm**
NÚMERO DE CARAS:	**10**

Ref: 110015551

	NORMA		REQUISITO	RESULTADO
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	**ISO 10545-2**	Dimensiones Largo y Ancho (% - mm)	± 0,6 % / ± 2,0 mm	CUMPLE
	ISO 10545-2	Espesor (% - mm)	± 5,0 % / ± 0,5 mm	CUMPLE
	ISO 10545-2	Rectitud de lados (% - mm)	± 0,5 % / ± 1,5 mm	CUMPLE
	ISO 10545-2	Rectangularidad (% - mm)	± 0,5 % / ± 2,0 mm	CUMPLE
	ISO 10545-2	Curvatura Lateral / Central / Alabeo Diagonal (% - mm)	± 0,5 % / ± 2,0 mm	CUMPLE
	ISO 10545-2	Calidad de la Superficie (%)	Mín. 95% de baldosas deben estar libres de defectos que puedan afectrar un área importante de la baldosa.	CUMPLE
PROPIEDADES FÍSICAS	**ISO 10545-3**	Absorción de Agua (%)	Ev ≤ 0.5% Máximo individual 0,6%	0,3%
	ISO 10545-4	Resistencia a la Rotura (e < 7,5 mm) (N)	Mín. 1300 N	CUMPLE
	ISO 10545-4	Resistencia a la Flexión (N/mm2)	Mín. 35 N/mm2 Mínimo Individual 32 N/mm2	CUMPLE
	ISO 10545-7	Resistencia a la Abrasión Superficiela	Reporte de CU	IV
	EN-101	Dureza MOHS	Mínimo 5,0	6,5
	CELIMA	TRÁFICO	Determinado por el fabricante	ALTO
	ANSI A137.1	Coeficiente de Fricción Dinámico en húmedo	Determinado por el fabricante	DCOF ≥ 0,42
	ISO 10545-12	Resistencia a la Helada	Método de ensayo disponible	NO APLICA
	ISO 10545-11	Resistencia al Cuarteo (Trizadura)	Requerida	CUMPLE
PROPIEDADES QUÍMICAS	**ISO 10545-14**	Resistencia a los Agentes Manchantes	Mín. Clase 3	CUMPLE
	ISO 10545-13	Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis	El fabricante establece clasificación	CUMPLE
	ISO 10545-13	Resistencia a altas concentraciones de ácidos y álcalis	Método de ensayo disponible	CUMPLE
	ISO 10545-13	Resistencia a los productos de uso doméstico	Mínimo B	CUMPLE
EMBALAJE	**Embalaje:**		Piezas por caja	9 piezas
			M2 por caja	1,66 m2
			Peso por caja	32,0 kg
			Cajas por pallet	32 cajas

INSTALACIÓN Y USO	**Enchape:**	Pegamento y fragua para cerámicos / Junta recomendada 3 mm / Traslape máx. 1/4 del largo de la pieza (15 cm - 20x60 y 30x60).
	Limpieza profunda:	Condicional y/o según requerimiento, limpiador ácido diluido con agua (1:10) / Agua y detegente neutro.
	Mantenimiento:	Agua y detergente neutro / No aplicar ceras ni selladores / Proteger los ingresos con felpudos.

CELIMA

Producto fabricado en Perú, por Cerámica Lima S.A. según requisitos de la INTERNATIONAL STANDARD ISO 13006:2018.

"Ceramic Tiles - Definitions, Classification, Characteristics and Marking", Annex G (Normative), Table G.1, Dry-pressed ceramic tiles Ev ≤ 0,5%, Group BIa.

Las dimensiones, el tono y el peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.

12 de Diciembre de 2022

CERTIFICACIONES

TÜVRheinland® CERTIFIED — Management System ISO 9001:2015 — www.tuv.com ID 9108646499

PERU GREEN BUILDING COUNCIL MIEMBRO

INACAL DA - Perú Laboratorio de Ensayo Acreditado — Registro N°LE - 171