

HOJA TÉCNICA

Porcelanato Esmaltado Rectificado - Pasta Blanca

CUARCITA PLATA

NORMA ISO 13006:2018	TEST	REQUISITO	CELIMA
DIMENSIONES Y CALIDAD DE LA SUPERFICIE			
* Dimensiones promedio: - Largo y Ancho (% - mm) - Espesor (% - mm)	ISO 10545-2 ISO 10545-2	± 0,3 % ± 5,0 %	± 1,0 mm ± 0,5 mm
* Rectitud de los lados (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,3 %	± 0,8 mm
* Rectangularidad (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,3 %	± 1,5 mm
* Planaridad superficial :			
Curvatura Lateral (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,4 %	± 1,8 mm
Curvatura Central (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,4 %	± 1,8 mm
Alabeo Diagonal (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,4 %	± 1,8 mm
* Calidad de la Superficie (%)	ISO 10545-2	Mín. 95% de baldosas deben estar libres de defectos que puedan afectar un área importante de la baldosa	Cumple
* Dimensiones de fabricación: - Largo y Ancho (mm) - Espesor (mm)			600 mm x 600 mm 9,5 mm
* Peso: - Promedio por Pieza (gr)			7850 gr
PROPIEDADES FÍSICAS			
* Absorción de agua (%)	ISO 10545-3	$E_v \leq 0,5\%$ Máximo individual 0,6%	0,3%
* Resistencia a la Rotura (N) ($e \geq 7,5$ mm)	ISO 10545-4	Mín. 1300 N	Cumple
* Resistencia a la Flexión (N/mm ²)	ISO 10545-4	Mín. 35 N/mm ² Mínimo Individual 32 N/mm ²	Cumple
* Resistencia al cuarteo (Trizadura)	ISO 10545-11	Requerida	Cumple
* Resistencia a la abrasión superficial (baldosas esmaltadas a ser utilizadas en pisos)	ISO 10545-7	Reporte de la clase de abrasión y los ciclos pasados	III
* Dureza Mohs	EN-101	Mínimo 5,0	6,0
* Tráfico	CELIMA	Determinado por fabricante	Alto
* Coeficiente de fricción dinámico en seco	ANSI A137.1	Determinado por fabricante	DCOF $\geq 0,42$
PROPIEDADES QUÍMICAS			
* Resistencia a las Manchas: - Baldosas esmaltadas	ISO 10545-14	Mínimo Clase 3	Cumple
* Resistencia a Químicos: - Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis	ISO 10545-13	El fabricante establece la clasificación	Cumple
- Resistencia a altas concentraciones de ácidos y álcalis	ISO 10545-13	Método de ensayo disponible	Cumple
- Resistencia a productos domésticos de limpieza y sales de piscina	ISO 10545-13	Mínimo B	Cumple
EMBALAJE			
- Contenido: - Piezas por caja: - M2 por caja: - Peso por caja: - Cajas por Pallet:			4 piezas 1,44 m ² 31,4 kg 30 cajas
REFERENCIA			
<p>Producto fabricado 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 $E_v \leq 0,5\%$, Group BIa.</p> <p>Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.</p>			

17 Octubre del 2022

FICHA COMERCIAL

Porcelanato Esmaltado Rectificado - Pasta Blanca

CUARCITA PLATA

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

* SERIE	Rustico
* DISEÑO	Cuarcita
* ACABADO	Mate, Bordes Rectificados
* SUPERFICIE	Microrelieve efecto gloss
* NÚMERO DE CARAS	4 caras
* COLORES DISPONIBLES	Plata
* TAMAÑOS DISPONIBLES	60x60



NORMA ISO 13006:2018	TEST	REQUERIMIENTO		CELIMA
	Área de Baldosa > 410 cm ²			

DIMENSIONES Y CALIDAD DE LA SUPERFICIE

* Dimensiones promedio:				
- Largo y Ancho (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,3 %	± 1,0 mm	600 mm x 600 mm
- Espesor (% - mm)	ISO 10545-2	± 5,0 %	± 0,5 mm	9,5 mm

PROPIEDADES FÍSICAS

* Absorción de agua (%)	ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5% Máximo individual 0,6%	0,3%
* Resistencia a la Rotura (N) (e ≥ 7,5 mm)	ISO 10545-4	Mín. 1300 N	Cumple
* Resistencia a la Flexión (N/mm ²)	ISO 10545-4	Mín. 35 N/mm ² Mínimo Individual 32 N/mm ²	Cumple
* Tráfico	CELIMA	Determinado por fabricante	Alto
* Coeficiente de fricción dinámico en seco	ANSI A137.1	Determinado por fabricante	DCOF ≥ 0,42

EMBALAJE

- Contenido:			
- Piezas por caja			4 piezas
- M2 por caja			1,44 m ²
- Peso por caja			31,4 kg
- Cajas por Pallet			30 cajas

REFERENCIA

Producto fabricado 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 B1a.
Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

- Enchape:	
- Superficies extensas	Pegamento Blanco Flexible / Pegamento Porcelanato CELIMA
- Superficies residenciales y otros	Pegamento Porcelanato CELIMA
- Juntas entre piezas	Recomendada de 1 a 3 mm
- Fraguado:	Fragua Porcelanato CELIMA
- Limpieza y mantenimiento:	
- Limpieza profunda al final de obra	Condiciona y/o según requerimiento, Quitacemento N°1 o N°3 - CELIMA
- Limpieza final	Limpiador Universal N°10 / Limpiador Porcelanato N°13 - CELIMA
- Sellado de superficie	No requerido
- Mantenimiento	Limpiador Universal N°10 / Limpiador Porcelanato N°13 - CELIMA

17 Octubre del 2022