

HOJA TÉCNICA

Gres Porcelánico Esmaltado - Pasta Blanca

NATURALE HUESO

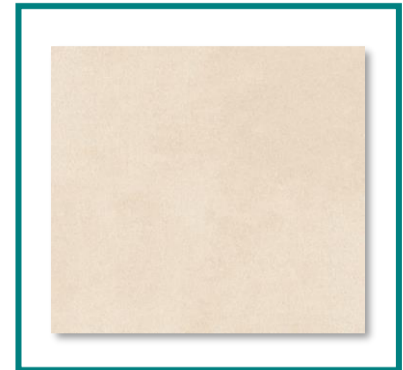
NORMA ISO 13006:2018	TEST	REQUISITO		CELIMA
DIMENSIONES Y CALIDAD DE LA SUPERFICIE				
* Dimensiones promedio:				
- Largo y Ancho (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,6 %	± 2,0 mm	Cumple
- Espesor (% - mm)	ISO 10545-2	± 5,0 %	± 0,5 mm	Cumple
* Rectitud de los lados (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,5 %	± 1,5 mm	Cumple
* Rectangularidad (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,5 %	± 2,0 mm	Cumple
* Planaridad superficial :				
Curvatura Lateral (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,5 %	± 2,0 mm	Cumple
Curvatura Central (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,5 %	± 2,0 mm	Cumple
Alabeo Diagonal (% - mm)	ISO 10545-2	± 0,5 %	± 2,0 mm	Cumple
* 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)				610 mm x 610 mm
- Espesor (mm)				8,5 mm
* Peso:				
- Promedio por Pieza (gr)				7000 gr
PROPIEDADES FÍSICAS				
* Absorción de agua (%)	ISO 10545-3	0,5% < E_v ≤ 3% Máximo individual 3,3%		2,4%
* Resistencia a la Rotura (N) ($e \geq 7,5$ mm)	ISO 10545-4	Mín. 1100 N		Cumple
* Resistencia a la Flexión (N/mm ²)	ISO 10545-4	Mín. 30 N/mm ² Mínimo Individual 27 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		6,5
* Tráfico	CELIMA	Determinado por fabricante		Alto
* Coeficiente de fricción dinámico en seco	ANSI A137.1	Determinado por fabricante		DCOF ≥ 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:				4 piezas
- M2 por caja:				1,48 m ²
- Peso por caja:				28,0 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 H (Normative), Table H.1, Dry-pressed ceramic tiles 0,5% < E_v ≤ 3%, Group BIb. Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.				

FICHA COMERCIAL

Gres Porcelánico Esmaltado - Pasta Blanca NATURALE HUESO

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

* SERIE	Cemento
* DISEÑO	Naturale
* ACABADO	Mate
* SUPERFICIE	Lisa
* NÚMERO DE CARAS	2
* COLORES DISPONIBLES	Plata, Gris, Hueso
* TAMAÑOS DISPONIBLES	61x61



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	± 0,6 %	± 2,0 mm	610 mm x 610 mm
- Espesor (% - mm)	ISO 10545-2	± 5,0 %	± 0,5 mm	8,5 mm
PROPIEDADES FÍSICAS				
* Absorción de agua (%)	ISO 10545-3	0,5% < Ev ≤ 3% Máximo individual 3,3%		2,4%
* Resistencia a la Rotura (N) (e ≥ 7,5 mm)	ISO 10545-4	Mín. 1100 N		Cumple
* Resistencia a la Flexión (N/mm ²)	ISO 10545-4	Mín. 30 N/mm ² Mínimo Individual 27 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
- M ² por caja				1,48 m ²
- Peso por caja				28,0 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 H (Normative), Table H.1, Dry-pressed ceramic tiles 0,5% < Ev ≤ 3%, Group Bib. Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.				
INSTALACION Y MANTENIMIENTO				
- Enchape:		Pegamento Blanco Flexible / Pegamento Porcelanato CELIMA		
- Superficies extensas		Pegamento Porcelanato CELIMA		
- Superficies residenciales y otros		Recomendada min 5 mm		
- Juntas entre piezas		Fragua Premium CELIMA		
- Fraguado:				
- Limpieza y mantenimiento:		Condiciona y/o según requerimiento, Quitacemento N°1 o N°3 - CELIMA		
- Limpieza profunda al final de obra		Limpiador Universal N°10 / Limpiador Porcelanato N°13 - CELIMA		
- Limpieza final		No requerido		
- Sellado de superficie		Limpiador Universal N°10 / Limpiador Porcelanato N°13 - CELIMA		
- Mantenimiento				

02 de Noviembre de 2020