

HOJA TÉCNICA
Revestimiento Cerámico Esmaltado
BABILONIA BEIGE

NORMA ISO 13006:2012	TEST	REQUISITO		CELIMA
DIMENSIONES Y CALIDAD DE LA SUPERFICIE				
* Dimensiones promedio: - Largo y Ancho (% - mm) - Espesor (% - mm)	ISO 10545-2 ISO 10545-2	± 0.6 % ± 5.0 %	± 2.0 mm ± 0.5 mm	Cumple Cumple
* Rectilinidad (% - mm)	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 1.5 mm	Cumple
* Rectangularidad (% - mm)	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 2.0 mm	Cumple
* Planaridad Curvatura Lateral (% - mm) Curvatura Central (% - mm) Deformación Diagonal (% - mm)	ISO 10545-2 ISO 10545-2 ISO 10545-2	± 0.5 % ± 0.5 % ± 0.5 %	± 2.0 mm ± 2.0 mm ± 2.0 mm	Cumple Cumple 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) - Espesor (mm)				451 mm x 451 mm 7.5 mm
* Peso: - Promedio por Pieza (gr)				3,100 gr
PROPIEDADES FÍSICAS				
* Absorción de agua (%)	ISO 10545-3	6% < Eb ≤ 10% Individual máximo 11%		7.50%
* Resistencia a la Rotura (N)	ISO 10545-4	Mín. 500 N		Cumple
* Módulo de Rotura (N/mm2)	ISO 10545-4	Mín. 18 N/mm2 Individual Mín. 16 N/mm2		Cumple
* Resistencia a la Trizadura	ISO 10545-11	Requerido		Cumple
* Resistencia a la abrasión superficial	ISO 10545-7	Se reporta la clase y los ciclos pasados		III
* Dureza Mohs	EN-101	Mínimo 5.0		5.0
* Tráfico	CELIMA	Determinado por fab.		Medio
* Coeficiente de fricción dinámico en seco	INEN 2195:2000	Determinado por fab.		Clase 2
PROPIEDADES QUÍMICAS				
* Resistencia a los Agentes Manchantes: - Oxido Verde - Yodo - Aceite de Oliva	ISO 10545-14 ISO 10545-14 ISO 10545-14	Mín. Clase 3		Cumple
* Resistencia a los Ácidos y Álcalis de baja concentración: - Ácido Clorhídrico al 3% (V/V) - Hidróxido de Potasio, 30 g/l	ISO 10545-13 ISO 10545-13	Método de ensayo disponible Método de ensayo disponible		Cumple Cumple
* Resistencia a los Ácidos y Álcalis de alta concentración: - Ácido Clorhídrico al 18% (V/V) - Hidróxido de Potasio, 100 g/l	ISO 10545-13 ISO 10545-13	Método de ensayo disponible Método de ensayo disponible		Cumple Cumple
* Resistencia a los productos de uso doméstico: - Cloruro de Amonio, 100 g/l	ISO 10545-13	Mín. GB		Cumple
EMBALAJE				
- Contenido: - Piezas por caja: - M2 por caja: - Peso por caja: - Cajas por Pallet:				10 pza 2.03 m2 31.2 kg 44 cajas
REFERENCIA				
Producto fabricado por Cerámica Lima S.A según requisitos de la INTERNATIONAL STANDARD ISO 13006:2012 "Ceramic Tiles - Definitions, Classification, Characteristics and Marking", Annex K (Normative), Table K.1, Dry-pressed ceramic tiles 6% < E ≤ 10%, Group BIIb. Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.				

16 de Octubre de 2017

Piso B II b 45x45



FICHA COMERCIAL

Revestimiento Cerámico Esmaltado

BABILONIA BEIGE

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

* SERIE	Geométrico
* DISEÑO	Babilonia
* ACABADO	Brillante
* SUPERFICIE	Lisa
* COLORES DISPONIBLES	Beige
* TAMAÑOS DISPONIBLES	45x45



NORMA ISO 13006:2012	TEST	REQUERIMIENTO	CELIMA
	Área de Baldosa > 410 cm ²		
DIMENSIONES Y CALIDAD DE LA SUPERFICIE			
* Dimensiones promedio: - Largo y Ancho, en mm - Espesor, en mm	ISO 10545-2 ISO 10545-2		451 mm x 451 mm 7.5 mm
PROPIEDADES FÍSICAS			
* Absorción de agua (%)	ISO 10545-3	6% < Eb ≤ 10% Individual máximo 11%	7.50%
* Resistencia a la Rotura (N)	ISO 10545-4	Mín. 500 N	Cumple
* Módulo de Rotura (N/mm2)	ISO 10545-4	Mín. 18 N/mm2	Cumple
* Tráfico	ISO 10545-11	Individual Mín. 16 N/mm2 Requerido	Medio
* Coeficiente de fricción dinámico en seco	ISO 10545-7	Se reporta la clase y los ciclos pasados	Clase 2
EMBALAJE			
- Contenido: - Piezas por caja - M2 por caja - Peso por caja - Cajas por Pallet			10 pza 2.03 m2 31.2 kg 44 cajas
REFERENCIA			
Producto fabricado por Cerámica Lima S.A según requisitos de la INTERNATIONAL STANDARD ISO 13006:2012 "Ceramic Tiles - Definitions, Classification, Characteristics and Marking", Annex K (Normative), Table K.1, Dry-pressed ceramic tiles 6% < E ≤ 10%, Group BIIB. Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.			

16 de Octubre de 2017