

FICHA TECNICA DE PRODUCTO: Cerámico Piso 45X45cm



Canelillo Beige

Clasificación ISO 13006 Grupo BIII

1. DATOS DEL PRODUCTO

FORMATO NOMINAL:

45X45 cm CALIBRADO

Dimensionalmente Calibrado - Se debe instalar con una cantería recomendada de acuerdo al formato



2. CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PRODUCTO

Dimensionales		NORMA DE ENSAYO	VALOR CENTRAL
Calidad	Calidad Superficie	ISO-10545-2	1° CALIDAD Mínimo 95 % (La 2da presenta defectos estructurales y estéticos (Tamaño, bordes, color, tono, diseño y superficie), que no impiden su uso
Determinación de las Dimensiones y Planaridad	Medida de Longitud	ISO-10545-2	453,0 mm (Tolerancia 0,5%)
	Espesor	ISO-10545-2	7,8 - 8,0 mm (Tolerancia 5%)
	Rectitud de Lados	ISO-10545-2	EL PRODUCTO SE FABRICA DEACUERDO A LA NORMA ISO13006 (+- 0,5%)
	Ortogonalidad	ISO-10545-2	
	Curva Central	ISO-10545-2	
Curva Lateral			
Alabeo			

Químicas y Físicas		NORMA DE ENSAYO	VALORES NORMA ISO 13006
Resistencia a la Flexión		ISO-10545-4	Min. 183 Kg/cm ² (230 Kg/cm ²)
Carga a la rotura		ISO-10545-4	>800 N
Absorción de Agua		ISO-10545-3	Min. 10% - Max. 14 % Grupo BIII
Resistencia al Cuarteo		ISO-10545-11	Resistente
Resistencia a Dureza Mohs		EN101-Une 67-101	Mínimo 5
Resistencia a la Abrasión Superficial		ISO-10545-7	Reporta Clase de Abrasión por producto : PEI
Resistencia a la Abrasión Profunda		ISO-10545-6	No Exigida
Resistencia Química		ISO-10545-13	GLB, GHB
Resistencia a las Manchas		ISO-10545-14	Min Clase 3 (Texturas Altamente Rústicas Min.2)
Resistencia del Engobe		Cordillera	Resistente (Test de Azul de Metileno e inmersión)
Resistencia a la Helada		ISO-10545-12	NO Resistente

Deslizamiento		NORMA DE ENSAYO	EL PRODUCTO SE FABRICA DE ACUERDO A LA NORMA ISO13006	
Coefficiente de Fricción (COF)	(Ref. Norma ADA USA)	ISO 10545-17	Clase COF > 0.5 Antideslizante	Clase COF < 0.5 Deslizantes
Categoría antideslizante : Mayor que 0,5			Texturas Mates y Rústicas	Texturas Brillantes

3. CALIBRES

	Medida (mm)
Calibre 1	451.4 - 453
Calibre Central	453 - 454.6
Calibre 3	454.6 - 456.2

4. PEI: GRADO DE UTILIZACION SEGÚN PRODUCTO : PEI4

PEI 2, Tránsito Liviano: Baño y Dormitorios.
PEI 3, Tránsito Medio: Cocinas, Salas de estar y Comedores.
PEI 4, Tránsito Alto: Viviendas Ingreso y exteriores, Edificios y Comercios.
PEI 5, Tránsito muy Alto: Bancos, Hospitales, Aeropuertos, Centros Comerciales y Malls.

5. CANTERÍA RECOMENDADA : Entre 4 - 5 mm (Calibrado)

(Adhesivo Cerámico)

6. EMBALAJE

Peso por Caja (Kg)	30
Área Nominal (m ² /caja)	2,05
N° de Piezas por Caja	10
N° de Cajas por Pallet	44
Área Nominal (m ² /pallets)	90,2
Peso (kg) por m ²	14,6

