

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/cm2 (230 Kg/cm2)
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	
Coeficiente de Fricción (COF) (Ref. Norma ADA USA) Categoría antideslizante : Mayor que 0,5	ISO 10545-17	Clase COF > 0.5 Antideslizante	Clase COF < 0.5 Deslizantes
		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 (m2/caja)	2,05
Nº de Piezas por Caja	10
Nº de Cajas por Pallet	44
Área Nominal (m2/pallets)	90,2
Peso (kg) por mt2	14,6



Fabricado en Argentina para Cerámicas Cordillera Comercial S.A.
Oficinas y Centro Distribución : Santiago de Chile Calle Lo Boza 120-A , Pudahuel www.cordillera.cl