FICHA TECNICA DE PRODUCTO: Cerámico Piso 45,3X45,3cm

△ CORDILLERA

Quadrat

Clasificación ISO 13006 Grupo BIIb

1.DATOS DEL PRODUCTO

FORMATO NOMINAL:

45,3X45,3 cm CALIBRADO

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



2.CARACTERISTICAS TECNICAS	DEL PRODUCTO		
Calidad y Dimensión		NORMA DE ENSAYO	MEDIDA CENTRAL (mm)
Calidad	Calidad de Superficie	ISO-10545-2	1° CALIDAD Minimo 95 %. La 2da presenta defectos estructurales y estéticos (Tamaño, bordes, color, tono, diseño superficie) y que no inpiden su uso
Determinación de las Dimensiones y Planaridad	Medida Longitud central	ISO-10545-2	455,9 x 455,9 mm (Tolerancia 0,5 %)
	Espesor	ISO-10545-2	7,5 mm (Tolerancia 5 %)
	Rectitud de Lados	ISO-10545-2	
	Ortogonalidad	ISO-10545-2	
	Curva Central		EL PRODUCTO SE FABRICA DEACUERDO A LA NORMA ISO13006 (Tolerancia 0,5%)
	Curva Lateral		
	Alabeo		
0	()		VALORES NORMA ISO 13006
Químicas y Físicas Resistencia a la Flexión		ISO-10545-4	Min. 183 (Real 286) Kg/cm2
		ISO-10545-4	Min. 800 N
Carga a la rotura Absorción de Aqua		ISO-10545-3	Min. 6% - Max. 10 % Grupo BIIb
Resistencia al Cuarteo		ISO-10545-11	Resistente
Resistencia a la Dureza Mohs		EN101-Une 67-101	Minimo 5
Resistencia a la Abrasión Superficial (PEI)		ISO-10545-7	Reporta Clase de Abrasión por producto : Min. PEI2
Resistencia a la Abrasión Profunda		ISO-10545-6	NO Exigida
Resistencia Química a baja concentración		ISO-10545-13	GLB
Resistencia Química a alta concentración		ISO-10545-13	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

NORMA DE ENSAYO	EL PRODUCTO SE FABRICA DE ACUERDO A LA NORMA ISO13006					
ISO 10545-17	Clase 1 : COF > 0.5 Antideslizante	Mates y Rusticos				
	Clase 2 : COF < 0.5 No Antideslizante	Brillantes				
		ISO 10545-17 Clase 1 : COF > 0.5 Antideslizante				

3.CALIBRES				
	Medida (mm)			
Dimensión Nominal	455,9X455,9			
Calibre 1	451.7 - 453.3			
Calibre 2	453.4 - 455.0			
Calibre 3	455.1 - 456.7			
Calibre 4	456.8 - 458.4			
Calibre 5	458.5 - 460.1			





4.GRADO DE UTILIZACION DEL PRODUCTO :PEI 3
PEI 2, Tránsito Liviano: Cocinas, Baños y Dormitorios
PEI 3, Tránsito Medio: Pasillos y Terrazas de Interior, Salas de estar, Living y Comedor
PEI 4, Tránsito Alto: Ingresos, Pasillos y Terrazas
Viviendas, Departamentos y Comercios
sos, Pasillos y terrazas: Hoteles, Bancos, Hospitales, Aeropuerto:

5.CANTERIA RECOMENDADA : Entre 4 y 5 mm (Calibrado) (Recomienda Adhesivo Cerámico) Confirme con Marca Adhes

30
2,08
10
44
91,52
14,4

Fábricado en Perú: Av. Industrial s/n Las Praderas de Lurin - Lurin Oficinas y Centro Distribución Santiago de Chile: Calle Lo Boza 120-A , Pudahuel www.cordillera.cl