

1.DATOS DEL PRODUCTO

BERTA MIXTURA

FORMATO NOMINAL: 45.3X45.3 cm Calibrado

USO: PISO / MURO

FECHA: dic-18

PRODUCTO VARIACION DE CARAS


2.CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PRODUCTO

Calidad y Dimensión		NORMA DE ENSAYO	MEDIDA CENTRAL (mm)
Calidad	Calidad de Superficie	ISO-10545-2	1° CALIDAD Mínimo 95 %. La 2da presenta defectos estructurales y estéticos (Tamaño, bordes, color, tono, diseño y superficie) y que no impiden su uso
Determinación de las Dimensiones y Planaridad	Medida Longitud central	ISO-10545-2	453,0 x 453,0 mm (Tolerancia 0,5 %)
	Espesor	ISO-10545-2	
	Rectitud de Lados	ISO-10545-2	EL PRODUCTO SE FABRICA DEACUERDO A LA NORMA ISO13006 (Tolerancia 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 (Real 220) Kg/cm2
Carga a la rotura	ISO-10545-5	Min. 800 N
Absorción de Agua	ISO-10545-3	Min. 10% - Max. 18 % Grupo BIII
Resistencia al Cuarteo	ISO-10545-11	Resistente
Resistencia a la Dureza Mohs	EN101-Une 67-101	Mínimo 5
Resistencia a la Abrasión Superficial (PEI)	ISO-10545-7	Reporta Clase de Abrasión por producto : Min. PEI4
Resistencia a la Abrasión Profunda	ISO-10545-6	NO Exigida
Resistencia Química a baja concentración	ISO-10545-13	GLA
Resistencia Química a alta concentración	ISO-10545-13	GHA
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

Obs: Para zonas con heladas, cordilleranas y sur; Al exterior se recomienda productos con Resistencia a la Helada (Porcelanatos)

Deslizamiento	NORMA DE ENSAYO	EL PRODUCTO SE FABRICA DE ACUERDO A LA NORMA ISO13006	
Coeficiente de Fricción Estático(SCOF) (Ref. Norma ADA USA) Categoría antideslizante : Mayor que 0,42	ISO 10545-17 ASTM C 1028-C (ANSI A-137.1)	Clase SCOF > 0.42	SATISFACTORIO
		Texturas Mates y Rústicas	ANTIDESLIZANTE

3.CALIBRES

	Medida (mm)
Calibre 1	450,8 - 450,8
Calibre 2	453,0 - 453,0
Calibre 3	455,2 - 455,2

4.GRADO DE UTILIZACION DEL PRODUCTO: PEI 4

PEI 1, No apto para el Tránsito

PEI 2, Tránsito Liviano: Baño,Dormitorio, salas y pasillos / Proteger al rayado

PEI 3, Tránsito Medio: Cocina,Salas, Comedor, Living, pasillos interior, Casas y Edificios. Exterior bajo tránsito

PEI 4, Tránsito Alto: Ingreso, pasillos de Casas, Edificios, Hoteles, Comercios, oficinas y exteriores viviendas y edificios.

PEI 5, Tránsito muy Alto: Ingresos, Pasillos, salas, interiores y exteriores, Bancos,Hospitales,Aeropuertos,Centros Comerciales

5.CANTERIA RECOMENDADA : Entre 4 y 5 mm (Calibrado)

(Recomienda Adhesivo Cerámico) Confirme con Marca Adhesivo

6.EMBALAJE

Peso por Caja (Kg)	26,7
Área Nominal (m2/caja)	2,05
Nº de Piezas por Caja	10
Nº de Cajas por Pallet	44
M2 por Pallet	90,2
Peso (kg) por m2	13,0



Los revestimientos cerámicos, gres y porcelanatos, son fabricados por lotes de color (Tono) y tamaño (Calibre), identificados por siglas de Letras y o números.

Revisar la recomendación y etiquetado de cajas y pallets, antes de instalar, para evitar mezclar lotes en un mismo sector de instalación. Instale mismo TONO y CALIBRE.

Utilice la cantería recomendada al producto, aplique frague en forma limpia y evite desarmar pallets sin considerar el lote. Manipule correctamente y Acopie cajas en vertical.

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