

FICHA TECNICA DE PRODUCTO: Cerámico Muro 27x45 cm



Fachaleta Laja Zen

Clasificación ISO 13006 Grupo BIIB

1. DATOS DEL PRODUCTO

FORMATO NOMINAL: **27x45 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, estéticos y Dimensionales del tipo: Despunte, color, tono, diseño, superficie, textura y que no impiden su uso
Determinación de las Dimensiones y Planaridad	Medida de Longitud	ISO-10545-2	271.1 x 448.7 mm (Tolerancia 0,5%)
	Espesor	ISO-10545-2	7,2 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	> 183 Kg/cm ²
Carga a la rotura		ISO-10545-4	>500 N
Absorción de Agua		ISO-10545-3	Min. 6% - Max. 10 % Grupo BIIB
Resistencia al Cuarteo		ISO-10545-11	Resistente
Resistencia a Dureza Mohs		EN101-Une 67-101	Mínimo 3
Resistencia a la Abrasión Superficial		ISO-10545-7	No Exigida (Min. PEI2)
Resistencia Química baja concentración		ISO-10545-13	GLB
Resistencia Química alta concentración		ISO-10545-13	GHB
Resistencia a las Manchas		ISO-10545-14	Min. Clase 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	VALOR NORMA
Coeficiente de Fricción (COF)		ISO 10545-17	No Aplica para Muros

3. CALIBRES

	Medida (mm)
Calibre 1	270.1 x 447.2
Calibre 2	271.1 x 448.7
Calibre 3	272.1 x 450.2
Calibre 4	273.1 x 454.7

4. GRADO DE UTILIZACION DEL PRODUCTO (PEI) : Muro 1

PEI 1, No apto para el Tránsito
PEI 2, Tránsito Liviano: Baño, Dormitorio
PEI 3, Tránsito Medio: Cocina, Sala, Comedor
PEI 4, Tránsito Alto: Ingreso Vivienda, Hoteles, Comercios
PEI 5, Tránsito muy Alto: Bancos, Hospitales, Aeropuertos, Centros Comerciales

5. CANTERIA RECOMENDADA : Entre 4 y 5 mm

(Adhesivo Cerámico)

6. EMBALAJE

Peso por Caja (Kg)	21,17
Área Nominal (m ² /caja)	1,7
N° de Piezas por Caja	14
N° de Cajas por Pallet	51
Área Nominal (m ² /pallet)	86,7
Peso (kg) por m ²	12,5

