

FICHA TECNICA DE PRODUCTO: Cerámico Piso 45X45 cm



Rupanco Marrón
Clasificación ISO 13006 Grupo Bllb

1. DATOS DEL PRODUCTO

45X45 cm CALIBRADO



FORMATO NOMINAL:

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 y textura, que no impiden su uso |
| Determinación de las Dimensiones y Planaridad | Medida de Longitud | ISO-10545-2 | 455,9 mm (Tolerancia 0,5%) |
| | Espesor | ISO-10545-2 | 7,5 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 (326 Kg/cm ²) |
| Carga a la rotura | | ISO-10545-4 | >800 N |
| Absorción de Agua | | ISO-10545-3 | Min. 6% - Max. 10 % Grupo Bllb |
| 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 : Min. PEI2 |
| Resistencia a la Abrasión Profunda | | ISO-10545-6 | No Exigida |
| 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 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 A | 453.5 - 455.1 |
| Calibre B | 455.1 - 456.7 |
| Calibre C | 456.7 - 458.3 |

4. GRADO DE UTILIZACION: PEI 2

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

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

(Adhesivo Cerámico)

6. EMBALAJE

| | |
|--|-------|
| Peso por Caja (Kg) | 30 |
| Área Nominal (m ² /caja) | 2,08 |
| Nº de Piezas por Caja | 10 |
| Nº de Cajas por Pallet | 44 |
| Área Nominal (m ² /pallets) | 91,52 |
| Peso (kg) por mt ² | 14,4 |



Fabricado en Perú: Av. Industrial s/n Las Praderas de Lurin - Lurin

Oficinas y Centro Distribución : Santiago de Chile Calle Lo Boza 120-A , Pudahuel. Telf: 56-2-23874251 (www.cordillera.cl)