**PORCELÁNICO**



**CHEVRON GRIS**

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- REVESTIMIENTO
- PAVIMENTO
- PORCELÁNICO
- MATE
- RECTIFICADO
- RESISTENCIA HELADA
- IMPRESIÓN DIGITAL
- DESTONIFICADO V1

## LISTA DE EMBALAJE

| | Piezas | m2 | kg | Cajas | | m2 | | kg | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Palet | Europalet | Palet | Europalet | Palet | Europalet |
| 62X120 | 2 | 1,49 | 37,26 | 32 | 32 | 47,68 | 47,68 | 1207,32 | 1207,32 |

* Los pesos indicados son aproximados

Los colores reproducidos en este catálogo son puramente orientativos y pueden varias respecto a la pieza original. La empresa declina toda responsabilidad.

Los códigos de precios y referencias deben verificarse ya que puede haber errores tipográficos. Es recomendable consultar la web o al comercial ya que cualquier producto de este catálogo puede sufrir cambios en códigos de venta, formatos, packing.

EL MOLINO - Hijos de Cipriano Castelló, S. L. - C/ Manuel Escobedo, 15 - 12200 Onda (Castellón, Spain)
T. (+34) 964 77 60 20 - F (+34) 964 60 01 48 - elmolino@elmolino .es - www.elmolino.es

## **TECHNICAL FEATURES** / CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

**PORCELAIN TILES** / PORCELÁNICO

**Grupo BIa -GL (ANEXO G)**

| | Test standard<br>Norma de ensayo | Units<br>Unidades | Product standard<br>Requisito | Average values<br>Valores promedio |
|---|---|---|---|---|
| DIMENSIONS AND SUPERFICIAL ASPECT /<br>DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL | UNE-EN-ISO-10545 | | UNE-EN-14411 | |
| Length and width / Longitud y anchura | Parte 2 | % | ± 0,6 | Cumple |
| Thickness / Espesor | Parte 2 | % | ± 5 | Cumple |
| Straightness of sides / Rectitud de lados | Parte 2 | % | ± 0,5 | Cumple |
| Rectangularity / Ortogonalidad | Parte 2 | % | ± 0,5 | Cumple |
| Surface planarity / Planitud de superficie | Parte 2 | | | |
| Central curvature / Curvatura central | | % | ± 0,5 | Cumple |
| Lateral curvature / Curvatura lateral | | % | ± 0,5 | Cumple |
| Warping / Alabeo | | % | ± 0,5 | Cumple |
| Surface quality / Aspecto superficial | Parte 2 | % | Min 95 | Cumple |
| PHYSICAL PROPERTIES / PROPIEDADES FÍSICAS | | | | |
| Water absorption / Absorción de agua | Parte 3 | % | E ≤ 0,5 | Cumple |
| Breakage strenght / Carga de rotura | Parte 4 | N | ≥ 1300 | Cumple |
| Bending strenght / Resistencia a la flexión | Parte 4 | $N/mm^2$ | ≥ 35 | Cumple |
| Impact resistence / Resistencia al impacto | Parte 5 | | No exigida | - |
| Abrasion resistance / Resistencia a la abrasión | | | | |
| Deep abrasion / Abrasión profunda (UGL: No esmaltadas) | Parte 6 | $mm^2$ | No aplica | - |
| Surface abrasion / Abrasión superficial (GL: Esmaltadas) | Parte 7 | PEI | Exigida | Según modelo |
| Thermal expansion coeficient / Coeficiente de dilatación térmica lineal | Parte 8 | $°C^{-1}$ | No exigida | - |
| Resistance to thermal shock / Resistencia al choque térmico | Parte 9 | | No exigida | - |
| Resistance to cracking / Resistencia al cuarteo (GL: Esmaltadas) | Parte 11 | | Exigida | Resiste |
| Frost resistance / Resistencia a la helada | Parte 12 | | Exigida | Cumple |
| Friction coeficient / Deslizamiento | | | | |
| Coefficient of friction / Coeficiente de fricción (Tortus) | Parte 17 | | No aplica | - |
| Pendulum / Péndulo | ENV 12.633 | | No aplica | - |
| Ramp (boots) / Rampa (botas) | DIN 51.130 | | No aplica | - |
| Ramp (barefoot) / Rampa (pies descalzos) | DIN 51.097 | | No aplica | - |
| CHEMICAL PROPERTIES / PROPIEDADES QUÍMICAS | | | | |
| Resistance to staining / Resistencia a las manchas | Parte 14 | | ≥ 3 | 5 |
| Resistance to chemical attack / Resistencia a productos químicos | Parte 13 | | | |
| Resistance to low concentration acids /<br>Resistencia a ácidos de baja concentración | | | No exigida | GLA |
| Resistance to low concentration alkalis /<br>Resistencia a álcalis de baja concentración | | | No exigida | GLA |
| Resistance to high concentration acids /<br>Resistencia a ácidos de alta concentración | | | No exigida | GHA |
| Resistance to high concentration alkalis /<br>Resistencia a álcalis de alta concentración | | | No exigida | GHA |
| Resistance to domestic products and salts for swimming pools / Resistencia a<br>productos domésticos y sales para piscinas | | | ≥ GB | GA |
| Emission of lead and cadmium / Emisión de plomo y cadmio | Parte 15 | | No exigida | - |
| SECURITY / SEGURIDAD | | | | |
| Euroclass. Fire resistance / Euroclase. Resistencia al fuego | Decisión 96/603/CE<br>Modificada | | - | A1-A1fl |