

## FICHA TÉCNICA

**TIPO: MONOPOROSA**
**PRODUCTO: MAZARIK**
**COLOR: GRIS**
**FORMATO: 25x40 cm**

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS             |                                                                                      | UNIDADES                               | ESPECIFICACIÓN                                                     | ENSAYO               |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1. Dimensiones y aspecto superficial | 1.1 Longitud                                                                         | mm                                     | 400.4 ± 0.5%                                                       | ISO-10545-2          |
|                                      | 1.2 Anchura                                                                          | mm                                     | 257.5 ± 0.5%                                                       | ISO-10545-2          |
|                                      | 1.3 Espesor                                                                          | mm                                     | 8.3 ± 10%                                                          | ISO-10545-2          |
|                                      | 1.4 Rectitud de lados                                                                | 1.4.1 Lado mayor                       | mm                                                                 | 400.4 ± 0.3%         |
|                                      |                                                                                      | 1.4.2 Lado menor                       | mm                                                                 | 257.5 ± 0.3%         |
|                                      | 1.5 Ortogonalidad                                                                    | 1.5.1 Lado mayor                       | mm                                                                 | 400.4 ± 0.5%         |
|                                      |                                                                                      | 1.5.2 Lado menor                       | mm                                                                 | 257.5 ± 0.5%         |
|                                      | 1.6 Planitud de la superficie                                                        | 1.6.1 Curvatura central (vs. diagonal) | mm                                                                 | 476.0 (+ 0.5, -0.3%) |
|                                      |                                                                                      | 1.6.2 Curvatura lateral                | mm                                                                 | 400.4 (+ 0.5, -0.3%) |
|                                      |                                                                                      | 1.6.3 Alabeo (vs. diagonal)            | mm                                                                 | 476.0 ± 0.5%         |
|                                      | 1.7 Aspecto superficial                                                              | -                                      | Mínimo 95% de las baldosas deben estar libres de defectos visibles | ISO-10545-2          |
| 2. Propiedades Físicas               | 2.1 Absorción de agua                                                                | %                                      | 10 a 20                                                            | ISO-10545-3          |
|                                      | 2.2 Resistencia a la flexión                                                         | kg/cm <sup>2</sup>                     | ≥ 200                                                              | ISO-10545-4          |
|                                      | 2.3 Resistencia al choque térmico                                                    | -                                      | Resiste                                                            | ISO-10545-9          |
|                                      | 2.4 Resistencia al cuarteo                                                           | -                                      | Resiste                                                            | ISO-10545-11         |
|                                      | 2.5 Resistencia al congelamiento                                                     | -                                      | Resiste                                                            | ISO-10545-12         |
| 3. Propiedades Químicas              | 3.1 Resistencia a productos químicos                                                 | -                                      | Resiste <sup>1</sup>                                               | ISO-10545-13         |
|                                      | 3.2 Resistencia a las manchas                                                        | -                                      | Mínimo clase 3                                                     | ISO-10545-14         |
| 4. Grado de Destonalización          |  |                                        |                                                                    |                      |

El Producto Mazarik Gris formato 25x40 cm cumple con todas las especificaciones técnicas establecidas por la Norma Internacional ISO-13006 para baldosas prensadas en seco con absorción de agua >10 %, grupo BIII.

<sup>1</sup> Evite que el material cerámico tenga contacto con productos químicos tales como Ácido Muriático, Ácido Fluorhídrico, Cloro, Gasolina, Thiner, Diésel, Limpiadores que contengan Hidróxido de Potasio y otros similares, dado que el uso de dichas sustancias, puede provocar cambios severos en la superficie de las losetas, alterando su apariencia original.

Elaboró:



ANGEL SÁNCHEZ AVILA  
ESPECIFICACIONES Y NORMATIVAS DE CALIDAD