

FICHA TÉCNICA

| TIPO: PORCEL | ÁNICO | (GL) PRODU | CTO: B | ORGHINI C | OLOR: LIGHT G | REY FORMATO | D: 59.3 x 119 cm |
|-----------------------------------|---|---|--------|----------------------------------|------------------------------|---|-------------------------|
| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | | | UNIDADES | ESPECIFICACIÓN | ENSAYO |
| Dimensiones y aspecto superficial | 1.1 Longitud | | | mm | 1190.0 ± 0.3% (o Máx ± 1) | ISO-10545-2 | |
| | 1.2 | 1.2 Anchura | | | mm | 593.0 ± 0.3% (o Máx ± 1) | ISO-10545-2 |
| | 1.3 | 1.3 Espesor | | | mm | 9.8± 5% (o Máx ± 0.5) | ISO-10545-2 |
| | 1.4 | Rectitud de lados | 1.4.1 | Lado Mayor | mm | 1190.0 ± 0.3% (o Máx ± 0.8) | ISO-10545-2 |
| | | | 1.4.2 | Lado Menor | mm | 593.0 ± 0.3% (o Máx ± 0.8) | ISO-10545-2 |
| | 1.5 | Ortogonalidad | 1.5.1 | Lado Mayor | mm | 1190.0 ± 0.3% (o Máx ± 1.5) | ISO-10545-2 |
| | | | 1.5.2 | Lado Menor | mm | 593.0 ± 0.3% (o Máx ± 1.5) | ISO-10545-2 |
| | 1.6 | Planitud de la superficie | 1.6.1 | Curvatura central (vs. diagonal) | mm | 1329.6 ± 0.4% (o Máx ± 1.8) | ISO-10545-2 |
| | | | 1.6.2 | Curvatura lateral | mm | 1190.0 ± 0.4% (o Máx ± 1.8) | ISO-10545-2 |
| | | | 1.6.3 | Alabeo (vs. diagonal) | mm | 1329.6 ± 0.4% (o Máx ± 1.8) | ISO-10545-2 |
| | 1.7 | 1.7 Aspecto superficial | | | - | Mínimo 95% de las baldosas deben estar libres de defectos visibles | ISO-10545-2 |
| 2. Propiedades Físicas | 2.1 | 2.1 Absorción de agua | | | % | ≤ 0.5 | ISO-10545-3 |
| | 2.2 Resistencia a la flexión | | | kg/cm² | ≥ 350 | ISO-10545-4 | |
| | 2.3 Resistencia a la abrasión superficial (PEI) | | | - | III | ISO-10545-7 | |
| | 2.4 Resistencia al choque térmico | | | - | Resiste | ISO-10545-9 | |
| | 2.5 | 2.5 Resistencia al cuarteo | | | - | Resiste | ISO-10545-11 |
| | 2.6 Resistencia al congelamiento | | | - | Resiste | ISO-10545-12 | |
| | 2.7 | Coeficiente estático de fricción (SCOF) | 2.7.1 | Seco | - | ≥ 0.75 | - ASTM-C1028 |
| | | | 2.7.2 | Húmedo | - | ≥ 0.5 | |
| | 2.8 | 2.8 Coeficiente dinámico de fricción (DCOF) | | | - | ≥ 0.42 | ANSI A326.3 |
| Propiedades Químicas | 3.1 Resistencia a productos químicos | | | - | Resiste ¹ | ISO-10545-13 | |
| | 3.2 Resistencia a las manchas | | | - | Mínimo clase 4 | ISO-10545-14 | |
| 4. Grado de Destonalización | I | | | п |) | п | IV |

El producto Borghini Light Grey 59.3 x 119 cm cumple con todas las especificaciones técnicas establecidas por la Norma Internacional ISO-13006 para baldosas prensadas en seco con absorción de agua ≤ 0.5 %, grupo BIa.

¹ 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.