

## FICHA TÉCNICA

|  |  |  |
|--|--|--|
| CÓDIGO SAP                                     | 225026682                              |  <p>El color presentado en la fotografía es una aproximación al color real.</p> |
| NOMBRE DE LA REFERENCIA                        | (N)PISO MARMOL IMPERIO GRIS BR 61X61-1 |  |
| TAMAÑO NOMINAL(cm) NO MODULAR                  | 61X61                                  |  |
| GRUPO DE ABSORCIÓN                             | B1b/ anexo K                           |  |
| USO  | PISO                                   |  |
| TRAFICO  | RESIDENCIAL MODERADO                   |  |
| ESPESOR FABRICACIÓN (mm)                       | 8,7                                    |  |
| m <sup>2</sup> POR CAJA                        | 1,86                                   |  |
| UNIDADES                                       | 5                                      |  |
| CARAS - DISEÑOS                                | 6                                      |  |
| VARIACIÓN DE TONO SEGÚN NORMA ANSI A137-1-2017 | V3                                     |  |

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS   |                    | ENSAYO                          | ESPECIFICACIÓN  | ALFAGRES   |
|--|--------------------|---------------------------------|---|--|
| ANCHO Y LARGO  |                    | NTC 4321 - 2<br>ISO 10545 - 2   | ± 0,6% ± 2 mm   | ± 0,6% ± 2 mm  |
| ESPESOR  |                    | NTC 4321 - 2<br>ISO 10545 - 2   | ± 5% ± 0,5 mm   | ± 5% ± 0,5 mm  |
| RECTITUD DE LOS LADOS  |                    | NTC 4321 - 2<br>ISO 10545 - 2   | ± 0,5% ± 1,5 mm   | ± 0,5% ± 1,5 mm  |
| ORTOGONALIDAD  |                    | NTC 4321 - 2<br>ISO 10545 - 2   | ± 0,5 % ± 2 mm  | ± 0,5 % ± 2 mm   |
| PLANARIDAD DE LA SUPERFICIE  | Curvatura Central  | NTC 4321 - 2<br>ISO 10545 - 2   | ± 0,5 % ± 2,0mm   | ± 0,5 % ± 2,0mm  |
|  | Curvatura del lado | NTC 4321 - 2<br>ISO 10545 - 2   | ± 0,5 % ± 2,0mm   | ± 0,5 % ± 2,0mm  |
|  | Alabeo             | NTC 4321 - 2<br>ISO 10545 - 2   | ± 0,5 % ± 2,0mm   | ± 0,5 % ± 2,0mm  |
| DEFECTOS SUPERFICIALES   |                    | NTC 4321 - 2<br>ISO 10545 - 2   | Mínimo 95% libre de defectos  | Mínimo 95% libre de defectos                                     |
| ABSORCIÓN DE AGUA  |                    | NTC 4321 - 3<br>ISO 10545 - 3   | 6 % < E 10 %, Valor Individual.Máx. 11%   | 6 % < E 10 %, Valor Individual.Máx. 11%                          |
| RESISTENCIA A LA ROTURA POR FLEXIÓN  |                    | NTC 4321 - 4<br>ISO 10545 - 4   | Espesores ≥ 7,5 Mínimo 800 N  | > 800 N  |
| MÓDULO DE ROTURA   |                    | NTC 4321 - 4<br>ISO 10545 - 4   | Mín. 18 N/mm <sup>2</sup> , Mín. individual 16 N/mm <sup>2</sup>                                  | Mín. 18 N/mm <sup>2</sup> , Mín. individual 16 N/mm <sup>2</sup> |
| RESISTENCIA A LA ABRASIÓN SUPERFICIAL DE BALDOSAS ESMALTADAS A SER EMPLEADAS EN PISO |                    | NTC 4321 - 7<br>ISO 10545 - 7   | Informe cumplimiento de la clase de abrasión  | 3  |
| RESISTENCIA AL CUARTEO   |                    | NTC 4321 - 11<br>ISO 10545 - 11 | Requerido   | Resistente   |
| RESISTENCIA AL CONGELAMIENTO   |                    | NTC 4321 - 12<br>ISO 10545 - 12 | Método de prueba disponible   | No Aplica  |
| RESISTENCIA AL MANCHADO  |                    | NTC 4321 - 14<br>ISO 10545 - 14 | Mínimo clase 3  | clase 5  |
| RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS   |                    | NTC 4321 - 13<br>ISO 10545 - 13 | Resistencia a productos químicos domésticos y sales de piscina. Mínimo B                          | Clase A  |
|  |                    |                                 | Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis. El fabricante establece la clasificación | Clase B  |

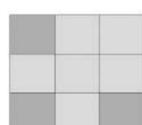
|  |                   |         |
|--|-------------------|---------|
| COEFICIENTE DINÁMICO DE FRICCIÓN (DCOF)  | ANSI A 137.1      | CLASE 1 |
| DETERMINACIÓN DE LA DUREZA AL RAYADO DE LA SUPERFICIE SEGÚN LA ESCALA DE MOHS. | UNE-EN 15771:2011 | 4       |



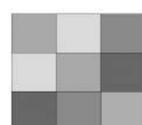
**V0**  
Apariencia  
Muy uniforme



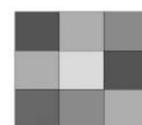
**V1**  
Apariencia  
Uniforme



**V2**  
Variación  
Ligera



**V3**  
Variación  
Moderada



**V4**  
Variación  
Sustancial

**Nota:**

- Para mayor información acerca de este producto, comuníquese a nuestra línea de atención al cliente en Bogotá 331 1531, nacional 018000914900 o vía mail: servicioalcliente@alfa.com.co
- Para áreas donde requiera mayor resistencia al deslizamiento, utilice productos con DCOF CLASE 2
- El contenido de las cajas de este producto puede variar en diseño y tonalidad. Verifique e instale las baldosa en forma aleatoria.
- Fabricado por ALFAGRES S.A. En Colombia.
- Calidad Primera
- Superficie esmaltada.
- Señor consumidor por favor revise cuidadosamente la identificación del material, el lote y la fecha de producción se encuentran en el empaque del producto en físico.
- Consulte el manual de instalación y mantenimiento para su correcto uso™
- Especificación según Norma ISO 13006 - NTC 919 (Norma Técnica Colombiana)