

## Technical Characteristics / Características Técnicas

Dimension / Dimensión N =7,5cmx30,1cm

Complies with / cumple con ISO 13006:2012 Anexo L and UNE- EN 14411:2012 Anexo K

### GRUPO BIII /GROUP BIII

| MEASUREMENTS AND SURFACES APPEARANCE<br>MEDIDAS Y ASPECTO SUPERFICIAL                    | STANDARD TEST METHOD<br>METODO DE ENSAYO | STANDARD PRESCRIBED VALUES<br>VALORES STANDARD NORMA                       |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Length and width / Longitud y anchura                                                    | ISO 10545-2                              | ±0,5%                                                                      | Complies / Cumple                       |
| Rectangularity / Ortogonalidad                                                           | ISO 10545-2                              | ±0,5%                                                                      | Complies / Cumple                       |
| Straightness of sides /Rectitud de lados                                                 | ISO 10545-2                              | ±0,3%                                                                      | Complies / Cumple                       |
| Surfaces flatness / Planitud                                                             | ISO 10545-2                              | ±0,5%                                                                      | Complies / Cumple                       |
| Thickness / Espesor                                                                      | ISO 10545-2                              | E>10%                                                                      | Complies / Cumple                       |
| <b>PHYSICAL PROPERTIES / PROPIEDADES FÍSICAS</b>                                         |                                          |                                                                            |                                         |
| Water absorption / Absorción de agua                                                     | ISO 10545-3                              | ≥10%                                                                       | Complies / Cumple                       |
| Modulus of rupture / Resistencia a la flexión                                            | ISO 10545-4                              | e≥7,5 mm: Min. 15 N/mm <sup>2</sup><br>e<7,5 mm: Min. 12 N/mm <sup>2</sup> | 24 N/mm <sup>2</sup>                    |
| Breaking strength / Fuerza de rotura                                                     | ISO 10545-4                              | e≥7,5 mm: ≥600N<br>e<7,5 mm: ≥200N                                         | 960N                                    |
| Linear thermal expansion /<br>Dilatación térmica lineal                                  | ISO 10545-8                              | Declared value /<br>valor declarado                                        | 5,3 x 10 <sup>-6</sup> °K <sup>-1</sup> |
| Resistance to thermal shock /<br>Resistencia al choque térmico                           | ISO 10545-9                              | Declared value /<br>valor declarado                                        | Resistant / resistente                  |
| Resistance to crazing /<br>al cuarteo                                                    | Resistencia<br>ISO 10545-11              | Required / Exigido                                                         | Complies / Cumple                       |
| <b>CHEMICAL PROPERTIES / PROPIEDADES</b>                                                 |                                          |                                                                            |                                         |
| Household chemicals and swimming pool salts/<br>Productos domesticos y aditivos piscinas | ISO 10545-13                             | Min B                                                                      | A                                       |
| Low concentration of acids and alkalis /<br>Ácidos y bases a baja concentración          | ISO 10545-13                             | Declared value /<br>valor declarado                                        | LA                                      |
| Stain resistance / Resistencia a las manchas                                             | ISO 10545-14                             | Min. 3                                                                     | 5                                       |