

|                                                                                    | CARACTERISTICAS TECNICAS<br>TECHNICAL CHARACTERISTICS                                                                                                                                                          | NORMA<br>NORMATIVE                                                   | VALOR NORMA / VALUE<br>OF NORMATIVE                                                                                                                                                                                                     | VALOR MEDIO AVERAGE<br>VALUE         |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|    | DIMENSIONALES<br><i>DIMENSIONAL</i>                                                                                                                                                                            | ISO 10545-2                                                          | S > 410                                                                                                                                                                                                                                 |                                      |
|    | Longitud y Anchura<br><i>Length &amp; Width</i>                                                                                                                                                                |                                                                      | ±0,6%                                                                                                                                                                                                                                   | ±0,2%                                |
|    | Espesor<br><i>Thickness</i>                                                                                                                                                                                    |                                                                      | ±5%                                                                                                                                                                                                                                     | ±1,9%                                |
|    | Rectitud de lados<br><i>Straightness of sides</i>                                                                                                                                                              |                                                                      | ±0,5%                                                                                                                                                                                                                                   | ±0,2%                                |
|    | Ortogonalidad<br><i>Orthogonality</i>                                                                                                                                                                          |                                                                      | ±0,6%                                                                                                                                                                                                                                   | ±0,2%                                |
|    | Planitud<br><i>Flatness</i>                                                                                                                                                                                    |                                                                      | C.C. ±0,5%<br>C.L. ±0,5%<br>A. ±0,5%                                                                                                                                                                                                    | C.C. ±0,2%<br>C.L. ±0,2%<br>A. ±0,2% |
|    | Absorción agua<br><i>Water absorption</i>                                                                                                                                                                      | ISO 10545-3                                                          | ±0,5%                                                                                                                                                                                                                                   | ≤0,1%                                |
|   | FLEXION<br><i>BENDING STRENGTH</i>                                                                                                                                                                             | ISO 10545-4                                                          | >35N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                    | ≥35 N/mm <sup>2</sup>                |
|  | HELADA<br><i>FROST RESISTANT</i>                                                                                                                                                                               | ISO 10545-12                                                         | Exigida / <i>Requested</i>                                                                                                                                                                                                              | Resiste<br><i>Resistant</i>          |
|  | CUARTEO<br><i>CRAZING</i>                                                                                                                                                                                      | ISO 10545-11                                                         | Exigida / <i>Requested</i>                                                                                                                                                                                                              | Resiste<br><i>Resistant</i>          |
|  | CHOQUE TERMICO<br><i>THERMAL SHOCK RESISTANCE</i>                                                                                                                                                              | ISO 10545-9                                                          | Declarar resultado / <i>Declared Result</i>                                                                                                                                                                                             | Resiste<br><i>Resistant</i>          |
|  | ABRASION<br><i>SURFACE ABRASION RESISTANCE</i>                                                                                                                                                                 | ISO 10545-7                                                          | Declarar resultado / <i>Declared Result</i>                                                                                                                                                                                             | No Aplica<br><i>Not Applicable</i>   |
|  | RAYADO<br><i>SCRATCH RESISTANCE</i>                                                                                                                                                                            | UNE 67101                                                            | Declarar resultado / <i>Declared Result</i>                                                                                                                                                                                             | 9                                    |
|  | RESISTENCIA A LAS MANCHAS<br><i>STAIN RESISTANCE</i>                                                                                                                                                           | ISO 10545-14                                                         | Mínimo clase 3<br><i>Min. Class 3</i>                                                                                                                                                                                                   | 5                                    |
|  | RESISTENCIA QUIMICA / <i>CHEMICAL RESISTANCE</i><br>Acido clorhídrico / <i>Hydrochloric Acid</i> 3%<br>Acido clorhídrico / <i>Hydrochloric Acid</i> 18%<br>Hipoclorito sódico / <i>Sodium hypochlorite</i> 13% | ISO 10545-13                                                         | Mínimo GB<br><i>Min GB</i>                                                                                                                                                                                                              | GLA<br>GHA<br>GA                     |
|  | DESLIZAMIENTO<br><i>ANTI-SLIP</i>                                                                                                                                                                              | UNE ENV12633<br>DIN 51130<br>DIN 51097<br>ANSI A137.1<br>AS/NZS 4586 | Declarar resultado / <i>Declared Result</i><br>Declarar resultado / <i>Declared Result</i><br>Declarar resultado / <i>Declared Result</i><br>Declarar resultado / <i>Declared Result</i><br>Declarar resultado / <i>Declared Result</i> | No Aplica<br><i>Not Applicable</i>   |

Para baldosas de porcelánico, grupo BIa (E≤0,5%)