

# FICHA TÉCNICA DATA SHEET

## PORTLAND

**PE** PORCELÁNICO ESMALTADO  
GLAZED PORCELAIN TILE

**M** MATE  
MATT

**RC** RECTIFICADO  
RECTIFIED

**D** DIFERENTES GRÁFICAS  
DIFFERENT PRINTINGS



Grey



Bone

**STRUCTECH**  
cerámica

| Formato / Size                        | Piedra / Stone | Grupo / Group | Tipo / Tipe                                       |
|---------------------------------------|----------------|---------------|---|
| 60x120 / 24"x48"<br>100x100 / 40"x40" |                | Bla           | Porcelánico esmaltado<br>/ Glazed Porcelain Tille |

UNE-EN 14411:2016

| DESCRIPCIÓN DEL TEST / TEST DESCRIPTION          | NORMA / STANDARD  | VALOR DEL TEST / TEST VALUE      | alaplana.<br>cerámica            |
|--|---|----------------------------------|----------------------------------|
| Absorción de agua / Water absorption             | UNE-EN-ISO 10545-3  | Ev ≤ 0,5 %                       | Cumple / Complies                |
| Fuerza de rotura / Breaking strength             | UNE-EN-ISO 10545-4  | ≥ 1300 N                         | Cumple / Complies                |
| Resistencia a la flexión / Resistance of flexion | UNE-EN-ISO 10545-4  | ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>           | Cumple / Complies                |
| Abrasión superficial / Surface abrasion          | UNE-EN-ISO 10545-7  | Valor declarado / Declared value | Grey / Clase 4<br>Bone / Clase 4 |
| Resistencia al cuarteo / Cracking resistance     | UNE-EN-ISO 10545-11   | Requerido / Requested            | Cumple / Complies                |
| Resistencia a la helada / Frost resistance       | UNE-EN-ISO 10545-12   | Requerido / Requested            | Cumple / Complies                |
| Resistencia química / Chemical resistance        | Productos domésticos y aditivos piscina / Household chemicals and swimming pool salts   | UNE-EN-ISO 10545-13              | Mínimo clase B / Minimum class B |
|  | Ácidos a baja concentración / Low concentration of acids  | UNE-EN-ISO 10545-13              | Valor declarado / Declared value |
|  | Bases a baja concentración / Low concentration of alkalis   | UNE-EN-ISO 10545-13              | Valor declarado / Declared value |
| Resistencia a las manchas / Resistance to stains | UNE-EN-ISO 10545-14   | Mínimo clase 3 / Minimum class 3 | Cumple / Complies                |
| Resistencia al deslizamiento / Slip resistance   | UNE-EN 16165 Anexo C AN 2.6<br>RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO. ENSAYO DEL PENDULO /<br>SLIP RESISTANCE. PENDULUM TEST                       |                                  | Clase 1 / Class 1                |
|  | UNE-EN 16165 Anexo C UK SRG<br>RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO. ENSAYO DEL PENDULO /<br>SLIP RESISTANCE. PENDULUM TEST                       |                                  | -                                |
|  | ANSI A326.3:2021<br>COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO (Dcof) /<br>DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION (Dcof)                                   |                                  | -                                |
|  | UNE-EN 16165 Anexo B AN 3.3<br>RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO. MÉTODO DE LA RAMPA CON PIE CALZADO /<br>SLIP RESISTANCE. SHOD RAMP TEST      |                                  | R10                              |
|  | UNE-EN 16165 Anexo A AN 3.2<br>RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO. MÉTODO DE LA RAMPA CON PIE DESCALZO /<br>SLIP RESISTANCE. BAREFOOT RAMP TEST |                                  | Clase B / Class B                |
| Resistencia al rayado / Hardness (MOHS)          | EN-101  | Valor declarado / Declared value | Mínimo 3 / Minimum 3             |