


# 45x45 G.BOULEVARD BEIGE

## TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|   |       |
|---|-------|
| <b>COLOR / COLOR</b>  | BEIGE |
|  |       |
| <b>SIZE / FORMATO</b>   | 45x45 |
| <b>GROUP / GRUPO</b>  |       |
| <b>TYPE / TIPO</b>  |       |

| TEST DESCRIPTION<br>DESCRIPCIÓN DEL TEST  | STANDARD<br>NORMA   | EVALUATION<br>EVALUACIÓN   |
|---|---------------------|--|
| <b>DIMENSIONAL FEATURES</b><br><i>DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL</i>   | UNE-EN ISO 10545-2  | <b>COMPLIES WITH THE STANDARD</b><br><i>CUMPLE CON LA NORMA</i>                                      |
| <b>WATER ABSORPTION</b><br><i>ABSORCIÓN DE AGUA</i>   | UNE-EN ISO 10545-3  | <b>3% - 6%</b><br><i>3% - 6%</i>   |
| <b>MODULUS OF RUPTURE - BREAKING STRENGTH</b><br><i>RESISTENCIA A LA FLEXIÓN - FUERZA DE ROTURA</i>                   | UNE-EN ISO 10545-4  | <b>1100-1900 N</b><br><i>1100-1900 N</i>   |
| <b>MODULUS OF RUPTURE - BENDING STRENGTH</b><br><i>RESISTENCIA A LA FLEXIÓN - RESISTENCIA A LA FLEXIÓN</i>            | UNE-EN ISO 10545-4  | <b>30-40 N/mm<sup>2</sup></b><br><i>30-40 N/mm<sup>2</sup></i>                                       |
| <b>RESISTANCE TO SURFACE ABRASION</b><br><i>ABRASIÓN SUPERFICIAL (PEI)</i>  | UNE-EN ISO 10545-7  | -<br>-   |
| <b>LINEAR THERMAL EXPANSION</b><br><i>DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL</i>   | UNE-EN ISO 10545-8  | <b>&lt;7,0 x 10<sup>-6</sup> °C<sup>-1</sup></b><br><i>&lt;7,0 x 10<sup>-6</sup> °C<sup>-1</sup></i> |
| <b>THERMAL SHOCK RESISTANCE</b><br><i>RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO</i>   | UNE-EN ISO 10545-9  | <b>RESISTS</b><br><i>RESISTE</i>   |
| <b>CRAZING RESISTANCE</b><br><i>RESISTENCIA AL CUARTEO</i>  | UNE-EN ISO 10545-11 | <b>RESISTS</b><br><i>RESISTE</i>   |
| <b>CHEMICAL RESISTANCE - AMMONIUM CHLORIDE 100 G/L</b><br><i>RESISTENCIA QUÍMICA - CLORURO AMÓNICO 100 g/l</i>        | UNE-EN ISO 10545-13 | <b>A</b><br><i>A</i>   |
| <b>CHEMICAL RESISTANCE - SODIUM HYPOCHLORITE 20 MG/L</b><br><i>RESISTENCIA QUÍMICA - HIPOCLORITO SÓDICO 20 mg/l</i>   | UNE-EN ISO 10545-13 | <b>A</b><br><i>A</i>   |
| <b>CHEMICAL RESISTANCE - HYDROCHLORIC ACID 3%</b><br><i>RESISTENCIA QUÍMICA - ÁCIDO CLORHÍDRICO 3%</i>                | UNE-EN ISO 10545-13 | <b>COMPLIES WITH THE STANDARD</b><br><i>CUMPLE CON LA NORMA</i>                                      |
| <b>CHEMICAL RESISTANCE - CITRIC ACID 100 G/L</b><br><i>RESISTENCIA QUÍMICA - ÁCIDO CÍTRICO 100 G/L</i>                | UNE-EN ISO 10545-13 | <b>COMPLIES WITH THE STANDARD</b><br><i>CUMPLE CON LA NORMA</i>                                      |
| <b>CHEMICAL RESISTANCE - POTASSIUM HYDROXYDE 30 G/L</b><br><i>RESISTENCIA QUÍMICA - HIDRÓXIDO POTÁSICO 30 G/L</i>     | UNE-EN ISO 10545-13 | <b>COMPLIES WITH THE STANDARD</b><br><i>CUMPLE CON LA NORMA</i>                                      |
| <b>STAIN RESISTANCE - GREEN AGENT IN LIGHT OIL</b><br><i>RESISTENCIA A LAS MANCHAS - ÓXIDO VERDE EN ACEITE LIGERO</i> | UNE-EN ISO 10545-14 | <b>5</b><br><i>5</i>   |

|   |                     |               |
|---|---------------------|---------------|
| <b>STAIN RESISTANCE - IODINE SOLUTION IN ALCOHOL</b><br><i>RESISTENCIA A LAS MANCHAS - SOLUCIÓN ALCOHÓLICA DE YODO</i>                          | UNE-EN ISO 10545-14 | <b>5</b><br>5 |
| <b>STAIN RESISTANCE - OLIVE OIL</b><br><i>RESISTENCIA A LAS MANCHAS - ACEITE DE OLIVA</i>   | UNE-EN ISO 10545-14 | <b>5</b><br>5 |
| <b>SLIP RESISTANCE (PENDULUM)</b><br><i>RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (PÉNDULO)</i>  | UNE 41901:2017 EX   | -<br>-        |
| <b>CRITICAL ANGLE OF SLIP (INCLINED PLATFORM)</b><br><i>ÁNGULO CRÍTICO DE DESLIZAMIENTO (RAMPA)</i>   | DIN 51130           | -<br>-        |
| <b>CRITICAL ANGLE OF SLIP. WET-LOADED BAREFOOT AREAS</b><br><i>ÁNGULO CRÍTICO DESLIZAMIENTO. ZONAS HÚMEDAS DE ANDAR DESCALZO</i>                | DIN 51097           | -<br>-        |
| <b>CLASSIFICATION ACCORDING TO PENDULUM TEST VALUES (PTV) DRY</b><br><i>CLASIFICACIÓN SEGÚN LOS VALORES DE LOS ENSAYOS DEL PÉNDULO (SECO)</i>   | (PTV) DRY           | -<br>-        |
| <b>CLASSIFICATION ACCORDING TO PENDULUM TEST VALUES (PTV) WET</b><br><i>CLASIFICACIÓN SEGÚN LOS VALORES DE LOS ENSAYOS DEL PÉNDULO (MOJADO)</i> | BS7976 (PTV) WET    | -<br>-        |
| <b>DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION (DCOF) OF RIGID FLOORS.</b><br><i>COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO (DCOF) DE PAVIMENTOS RÍGIDOS</i>          | ANSI A326.3         | -<br>-        |
| <i>CERTIFICACIÓN UPEC</i>   | UPEC                | -<br>-        |