

**PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS DE PROVEEDOR**  
**SUPPLIER PHYSICAL-MECHANICAL PROPERTIES**

| Características<br>Characteristics   | Norma<br>Standard  | Valores<br>Value                             |
|--|--|--|
| Densidad aparente Apparent density (Kg/m <sup>3</sup> )  | UNE-EN 1936  | 2700   |
| Porosidad abierta Open porosity (%)  | UNE-EN 1936  | 0,7  |
| Absorción de agua Water absorption (%)   | UNE-EN 13755   | 0,2  |
| Resistencia a la abrasión Abrasion resistance (mm)   | UNE-EN 14157   | 22,5   |
| Resistencia a la compresión Compression resistance (MPa)                                       | UNE-EN 1926  | 106  |
| Resistencia a la flexión bajo carga concentrada Flexural strength under concentrate load (MPa) | UNE-EN 12372   |  |
| Valor medio Mean value   |  | 4,9  |
| Desviación estándar Standard deviation   |  | 1,1  |
| Valor mínimo esperado Minimum expected value   |  | 3,0  |
| Reacción al fuego Fire reaction  | Decisión de la Comisión<br>Commision Decision<br>96/603/EC | Clase A <sub>1</sub><br>Class A <sub>1</sub> |