



El TRAVERTINO es una roca sedimentaria formada por carbonato cálcico originada hace millones de años por los depósitos de ríos y manantiales y se caracteriza por poseer pequeñas cavidades en su superficie que le proporciona un carácter único y atemporal. Este travertino tiene un color amarillo oro y es extraído de la región de Almería.

Al principio, había cierto miedo por la porosidad del Travertino para exteriores, pero los ensayos en laboratorios cambiaron el concepto de ese miedo. No da problemas en los cambios bruscos de temperatura y es un material que no sufre cambios de aspecto con el paso del tiempo.

Se aconseja su utilización en revestimientos y pavimentos tanto para exterior como interior, y sus tonos y texturas combinan muy bien con nuestro estilo VINTAGE.

### PRUEBAS DE LABORATORIO

### RECOMENDACIONES

Adhesivo C2 de fraguado rápido de cualquier marca existente en el mercado.

| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS SEGÚN MÉTODOS DE ENSAYO                                     | VALOR MEDIO  | NORMAS            |
|---|--|-------------------|
| Absorción de agua a presión atmosférica   | 2,8 %  | UNE-EN 13755:2007 |
| Absorción de agua por capilaridad   | 8,089 g/m <sup>2</sup> *s 0,5                          | UNE-EN 1925:1999  |
| Carga de rotura para anclajes   | 1400 N   | UNE-EN 13364:2002 |
| Densidad aparente   | 2430 Kg/m <sup>3</sup>                                 | UNE-EN 1936:2007  |
| Porosidad abierta   | 9,5 %  | UNE-EN 1936:2007  |
| Resistencia a la abrasión   | 21,7 mm.   | UNE-EN 14157:2005 |
| Resistencia a la compresión uniaxial  | 52 MPa   | UNE-EN 1926:2007  |
| Resistencia a la flexión bajo carga concentrada                                     | 10,7 Mpa   | UNE-EN 12372:2007 |
| Resistencia a la heladicidad  | -3 % variación de la resistencia a la flexión.         | UNE-EN 12371:2002 |
| Resistencia al deslizamiento mediante el péndulo de fricción.<br>Terminación Pulido | 50 PSRV (en seco pulido)<br>10 PSRV (en húmedo pulido) | UNE-EN 14231:2004 |
| Resistencia al envejecimiento por choque térmico                                    | -1,89 % variación de la masa media                     | UNE-EN 14006:2003 |