

Carretera Valencia, s/n.  
Tel. 96 224 17 82 - Fax. 96 224 42 05  
**46690 ALCUDIA DE Crespins** (Valencia-España)  
E-mail: ceramica@benesol.es - administracion@benesol.es  
Web: www.benesol.es



EN 14411:2012 ANEXO J

Baldosas cerámicas prensadas en seco, con absorción de agua  $E < 6\%$   
para suelos interiores y exteriores

Dry pressed ceramic tiles, water absorption  $E < 6\%$  for interior and exterior floors

#### DESCRIPCION

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| MODELO / model                | PAVIMENTO NATURAL                   |
| TIPO DE MATERIAL / type       | PAVIMENTO SIN ESMALTAR              |
| GRUPO / group                 | B1a absorcion de agua ( $E < 6\%$ ) |
| TIPO DE ARCILLA / clay colour | PASTA ROJA (red body)               |
| FORMATO / size                | 14x28cm                             |

#### RESISTENCIAS FISICO-QUIMICAS

| REACCION AL FUEGO            | Clase A1                              | Según decision 96/603/EEC modificada |
|------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| FUERZA DE ROTURA             | > 1100 N                              | UNE EN ISO 10545-4                   |
| RESISTENCIA A LA FLEXION     | >22 N/mm <sup>2</sup>                 | UNE EN ISO 10545-4                   |
| RESISTENCIA A LA HELADA      | CUMPLE                                | UNE EN ISO 10545-12                  |
| DUREZA MOHS                  | 6                                     | UNE 67-101-92                        |
| RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO | CLASE 3                               | UNE ENV 12633-2003                   |
| RESISTENCIA QUIMICA          | CUMPLE                                | UNE EN ISO 10545-13,14               |
| ADHESIÓN                     | >0,5N/mm <sup>2</sup> con adhesivo C1 | EN1348 apdo/clause 8.2               |

#### Nombre y dirección de los laboratorios acreditados implicados

Ite - Campus Universitario Riu Sec, Avd. Vicent Sos Banyat s/n 12006 Castellón  
Laboratorio cerámico Sebastián Carpi- Avd. del mar, 46 12003 Castellón

Firma

12/06/2011

