

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



EN 14411:2012

Baldosas cerámicas prensadas en seco, con absorción de agua $0,5\% < E < 3\%$,
 para suelos interiores y exteriores

Dry pressed ceramic tiles, water absorption $0,5\% < E < 3\%$ for interior and exterior floors

DESCRIPCION

MODELO / model	SIENA GRIS C3
TIPO DE MATERIAL / type	PAVIMENTO ESMALTADO
GRUPO / group	B1b absorcion de agua ($0,5 < E < 3\%$)
TIPO DE ARCILLA / clay colour	PASTA ROJA (red body)
FORMATO / size	25x25cms.

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	> 30 N/mm ²	UNE EN ISO 10545-4
RESISTENCIA A LA ABRASION SUPERFICIAL	CLASE 2	UNE EN ISO 10545-7
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 ² con adhesivo C1	EN1348 apdo/clause 8.2
RECOMENDACIONES PARA INSTALACIÓN ANTIHIELO EN EXTERIORES		
adhesivo exteriores	TIPO C2	EN1348 apdo/clause 8.2
rejunte exteriores	TIPO CG2	

Nombre y dirección de los laboratorios acreditados implicados

Itc - 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