



ESMALDUR S.A.

ESMALTES CERAMICOS

Dto. Control

31/01/08



Fábrica: Ctra. Castellón-Teruel, Km. 16'6
Teléfono 964328061 – Fax 964701008

12130 SAN JUAN DE MORÓ (Castellón-España)

N.I.F. A-12022224

Correspondencia:

Apdo.83- 12110 ALCORA (Castellón)

EMPRESA	MODELO	FORMATO
Cerámicas Vilar Albaro	Blanco Brillo	15x15 Revestimiento

ENSAYO

Test

RESULTADO

Result

Norma de ensayo

Testing standard

	Proceso de fabricación Manufacture process	Monococción Single firing	Baldosa cerámica prensada en seco Dry pressed ceramic floor tile
	GROSOR Thickness	5,5 mm.	UNE-EN ISO 10545/2
	Longitud, anchura, espesor, rectitud de los lados, ortogonalidad y planitud. Length, width, thickness, side straightness, orthogonality and flatness.	Cumple con los requisitos aplicables a cada modelo definidos en la norma UNE-EN 14411 (ISO 13006) para el grupo BIII Conform to the requisites applicable to each model as defined in the standard UNE-EN 14411 (ISO 13006) for group BIII	UNE-EN ISO 10545/2
	Capacidad de absorción de agua Water absorption capacity	15.61 %	UNE-EN ISO 10545/3
	Resistencia a la flexión N/mm ² Flexion resistance N/mm ²	>23 N/mm ²	UNE-EN ISO 10545/4
	Dilatación térmica lineal Lineal thermic dilatation	< 7·10 ⁻⁶ /°C	UNE-EN ISO 10545/8
	Resistencia al choque térmico Thermic impact resistance	Resiste la prueba It stands the test	UNE-EN ISO 10545/9
	Expansión por humedad Expansion due to moisture	< 0'6 %	UNE-EN ISO 10545/10
	Resistencia al cuarteo Cracking resistance	Resiste la prueba It stands the test	UNE-EN ISO 10545/11
	Resistencia a la helada Frost resistance	Resiste la prueba It stands the test	UNE-EN ISO 10545/12
	Resistencia química Chemical resistance Bases y ácidos débiles y fuertes Soft and strong, bases and acids	Clase GLA GHA Type GLA GHA	UNE-EN ISO 10545/13
	Productos de limpieza y aditivos para agua de piscinas Cleansing products and chemical products for swimming pool water	Clase GA Type GA	
	Resistencia a las manchas Stains resistance	Clase 5 Type 5	UNE-EN ISO 10545/14
	Dureza al rayado superficial (Escala Mohs) Surface scratch resistance (Mohs scale)	3	UNE 67101 (EN 101)
	Ensayos radioactivos Radiactives test	Aptos para la construcción Apt for the construction	

