



ESMALDUR S.A.

ESMALTES CERAMICOS

## Dto. Control

12/02/08



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
Cerámica Vilar Albaro	Blanco Brillo	10x20 Plaqueta Revestimiento

ENSAYO	RESULTADO	Norma de ensayo Testing standard
<i>Test</i>	<i>Result</i>	
Proceso de fabricación Manufacture process	Monococción Single firing	Baldosa cerámica prensada en seco Dry pressed ceramic floor tile
GROSOR Thickness	7 mm.	UNE-EN ISO 10545/2
Longitud, anchura, espesor, rectitud de los lados, ortogonalidad y planitud. <i>Length, width, thickness, side straightness, orthogonality and flatness.</i>	Cumple con los requisitos aplicables a cada modelo definidos en la norma UNE-EN 14411 (ISO 13006) para el grupo BIII <i>Conform to the requisites applicable to each model as defined in the standard UNE-EN 14411 (ISO 13006) for group BIII</i>	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/mm² Flexion resistance N/mm²	23 N/mm²	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 <i>Chemical resistance</i> Bases y ácidos débiles y fuertes <i>Soft and strong, bases and acids</i>	Clase GLA GHA <i>Type GLA GHA</i>	UNE-EN ISO 10545/13
Productos de limpieza y aditivos para agua de piscinas <i>Cleansing products and chemical products for swimming pool water</i>	Clase GA <i>Type GA</i>	
Resistencia a las manchas Stains resistance	Clase 5 <i>Type 5</i>	UNE-EN ISO 10545/14
Dureza al rayado superficial (Escala Mohs) <i>Surface scratch resistance (Mohs scale)</i>	3	UNE 67101 (EN 101)
Ensayos radioactivos Radiactives test	Aptos para la construcción <i>Apt for the construction</i>	

