ESMALDUR S.A.
ESMALTES CERAMICOS

Dto. Control 22/10/19

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
Cer.Vilar Albaro	Blanco Romo Brillo	7,5x30 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 wall tile*
	GROSOR *Thickness*	**8,4 mm.**	**UNE-EN ISO 10545/2**
	Longitud, anchura, espesor, rectitud de los lados, ortogonalidad y planitud. *Lenght, width, thickness, side straightness, ortogonality 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/mm² *Flexion resistance N/mm²*	**>23 N/mm²**	**UNE-EN ISO 10545/4**
	Dilatación térmica lineal *Lineal thermic dilatation*	**< 7·10⁻⁶ /ºC**	**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 resístanse*	**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* **Productos de limpieza y aditivos para agua de piscinas** *Cleansing products and chemical products for swimming pool water*	**Clase GLA GHA** *Type GLA GHA* **Clase GA** *Type GA*	**UNE-EN ISO 10545/13**
	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)*	**2**	**UNE 67101 (EN 101)**
	Ensayos radioactivos *Radiactives test*	**Aptos para la construcción** ***Apt for the construction***	