

**ESMALDUR SA**

ESMALTES CERAMICOS

Dto. Control

17/01/24



Carretera CV-16, Km. 7.8 - 12130 SAN JUAN DE MORÓ (Castellón-España)

Tf. 964328061 – Fax 964701008

EMPRESA	MODELO	FORMATO
Cer.Vilar Albaro	Serie Arrow	Porosa Blanca 20x20 PreCorte 1,5x10

ENSAYO <i>Test</i>	RESULTADO <i>Result</i>	Norma de ensayo <i>Testing standard</i>
Proceso de fabricación <i>Manufacture process</i>	Monococción <i>Single firing</i>	Baldosa cerámica prensada en seco <i>Dry pressed ceramic wall tile</i>
GROSOR <i>Thickness</i>	7,8 mm	UNE-EN ISO 10545/2
Longitud, anchura, espesor, rectitud de los lados, ortogonalidad y planitud. <i>Length, width, thickness, side straightness, ortogonality 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 <i>Water absorption capacity</i>	15 %	UNE-EN ISO 10545/3
Resistencia a la flexión N/mm² <i>Flexion resistance N/mm²</i>	>23 N/mm ²	UNE-EN ISO 10545/4
Dilatación térmica lineal <i>Lineal thermic dilatation</i>	< 7·10 ⁻⁶ /°C	UNE-EN ISO 10545/8
Resistencia al choque térmico <i>Thermic impact resistance</i>	Resiste la prueba <i>It stands the test</i>	UNE-EN ISO 10545/9
Expansión por humedad <i>Expansion due to moisture</i>	< 0'6 %	UNE-EN ISO 10545/10
Resistencia al cuarteo <i>Cracking resistance</i>	Resiste la prueba <i>It stands the test</i>	UNE-EN ISO 10545/11
Resistencia a la helada <i>Frost resístanse</i>	Resiste la prueba <i>It stands the test</i>	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> Productos de limpieza y aditivos para agua de piscinas <i>Cleansing products and chemical products for swimming pool water</i>	Clase GLA GHA <i>Type GLA GHA</i> Clase GA <i>Type GA</i>	UNE-EN ISO 10545/13
Resistencia a las manchas <i>Stains resistance</i>	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 <i>Radiactives test</i>	Aptos para la construcción <i>Apt for the construction</i>	