

Serie ALCAÑIZ / Serie CALANDA



Gres extrusionado de baja absorción de agua, según UNE-EN 14411 grupo Alb, no esmaltado.
 Unglazed extruded stoneware with a low water absorption, according to EN 14411 group Alb.

CARACTERÍSTICAS		RESULTADOS						
	Resistencia al deslizamiento (péndulo) Slip resistance (pendulum) Según UNE-ENV 12633:2003	Clase 3						
	Resistencia al deslizamiento (pie descalzo) Slip resistance (barefoot) Según DIN 51097	Grupo C						
	Longitud y anchura Length and width Espesor Thickness Rectitud de los lados Straightness of sides Ortogonalidad Rectangularity Planaridad Surface flatness Aspecto superficial Superficial aspect Según ISO 10545-2	±2,0% (max. 4mm) ± 10% ±0,6% ±1,0% ±1,5% Min. 95%						
	Absorción de agua Water absorption Según ISO 10545-3	0,5% < E ≤ 3%						
	Fuerza de rotura Breaking strength Según ISO 10545-4	≥1100N						
	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Según ISO 10545-4	≥23 N/m ²						
	Resistencia a la abrasión profunda Deep abrasion resistance Según ISO 10545-6	≤275 mm ³						
	Resistencia al choque térmico Resistance to thermal shock Según ISO 10545-9	CUMPLE						
	Resistencia a la helada Frost resistance Según ISO 10545-12	CUMPLE						
	Resistencia química Chemical resistance Según ISO 10545-13	<table border="1"> <tr> <td>Productos domésticos y piscinas</td> <td>Clase A</td> </tr> <tr> <td>Ácidos y bases de baja concentración</td> <td>Clase LA</td> </tr> <tr> <td>Ácidos y bases de alta concentración</td> <td>Clase HA</td> </tr> </table>	Productos domésticos y piscinas	Clase A	Ácidos y bases de baja concentración	Clase LA	Ácidos y bases de alta concentración	Clase HA
Productos domésticos y piscinas	Clase A							
Ácidos y bases de baja concentración	Clase LA							
Ácidos y bases de alta concentración	Clase HA							

Se recomienda utilizar morteros adhesivos de capa fina, tipo cemento-cola de buena calidad, así como un rejuntado impermeable adecuado para uso exterior.

It is recommended to use thin set mortar and grouting with a waterproof joints grout for outdoors use.

Junta recomendada 1 cm

Joint between piece 1 cm