













HÍJAR / JACA



Gres extrusionado esmaltado de baja absorción de agua, según UNE-EN 14411 grupo Alb.,
Glazed 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 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	≥2000 N
	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Según ISO 10545-4	≥23 N/mm ²
	Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion Según ISO 10545-7	JACA: Clase 3 HÍJAR: Clase 2
	Resistencia al choque térmico Resistance to thermal shock Según ISO 10545-9	CUMPLE
	Resistencia al cuarteo Crazing resistance Según ISO 10545-11	CUMPLE
	Resistencia a la helada Frost resistance Según ISO 10545-12	CUMPLE
	Resistencia química Chemical resistance Según ISO 10545-13	Productos domésticos y piscinas Clase A Ácidos y bases de baja concentración Clase LA Ácidos y bases de alta concentración Clase HA
	Resistencia a las manchas Stain resistance Según ISO 10545-14	Clase 5
	Dureza al rayado superficial (MOHS) Surface scratch resistance (Mohs) Según UNE 67-101	7

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 a grouting with a waterproof joints grout for outdoors use.

Junta recomendada 1 cm

Joint between piece 1 cm