

ITEM/MODELO: PURE IVORY Size/Formato: 7,5X30 Nominal Size/Medida fabricación: 75mmX300mmX8,2mm Color: IVORY Finished/Acabado: Gloss/Brillo Group/Familia: Tile/Base Different pieces/Piezas diferentes: 1 Nature Of The Surface/Naturaleza de la superficie: Glazed (GL)/Esmaltado	
---	--

1.- CLASIFICACION (UNE-EN 14411)/ CLASIFICACION (UNE-EN 14411)

Dry pressed ceramic tiles, 75mm x 300mm , with water absorption >12 % Group BIII - GL / Baldosas cerámicas prensadas en seco con absorción de agua > 12 %. Grupo BIII - GL

2.- TECHNICAL SPECIFICATIONS (UNE-EN 14411)/CARACTERISTICAS TECNICAS (UNE-EN 14411).

Values in this sheet fulfil with UNE normative, also factory rules./Los valores que se indican en esta hoja cumplen con la normativa UNE, así como la normativa de fábrica

TEST/ ENSAYO	STANDARD TEST NORMA	REQUIREMENT REQUISITO	RESULT RESULTADO
Determination of Dimensions and Surface Quality/Dimensiones y aspecto superficial:			
Length & Width/longitud y anchura	ISO 10545-2	±0,5% / ±2,0mm	OK
Thickness/Espesor		±10% / ±0,5mm	OK
Straightness of Sides/Rectitud de los lados		±0,3% / ±1,5mm	OK
Rectangularity/Ortogonalidad		±0,5% / ±2,0mm	OK
Surface planarity/Planitud de la superficie		±0,3% / ±1,5mm	OK
Surface quality/Aspecto superficial		≥95%	

Physical Properties/Propiedades físicas:

Water Absorption/Absorción de agua	ISO 10545-3	Eb >10% min 9%	OK
Breakage Strength/Carga de rotura	ISO 10545-4	≥600 (Espesor/ Thickness ≥7,5 mm) ≥200 (Espesor/Thickness < 7,5 mm)	OK
Bending Strength/ Resistencia a la flexión		Media ≥12 N/mm2	OK
Resistance to surface abrasion/ Resistencia a la abrasión	ISO 10545-7	-	-
Determination of Linear Thermal Expansion/Coeficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545-8	<9X10 ⁻⁶ (-6) °C ⁻¹	OK
Resistance to thermal Shock/Resistencia al choque térmico	ISO 10545-9	-	OK
Slip resistance/Resistencia al deslizamiento	UNE EN 12633:2003	-	Clase 3
Slip resistance ramp foot footwear/ Deslizamiento rampa pie calzado	DIN 51130	R9,R10,R11,R12,R13	-
Slip resistance barefoot ramp/ Deslizamiento rampa pie descalzo	DIN 51097	A,B,C	-
Frost Resistance/ Resistencia a la helada	ISO 10545-12	-	OK
Crazing Resistance/ Resistencia al cuarteo	ISO 10545-11	-	OK
Reaction to fire/Reaccion al fuego:	UNE-EN 13501-1	-	A1
Bond Strength Adhesion/Adhesión : Cementitious Ashesive/Adhesivo cementoso	12004+A1	-	C2 >1 N/mm2

Chemical Properties/ Propiedades Químicas:

Resistance to household chemicals/Resistencia a Productos de Limpieza doméstica	ISO 10545-13	Minimum class GB	GA
Resistance to swimming pool salts/ Resistencia a Sales para piscinas		Minimum class GB	GA
Ácidos y bases de baja concentración /Acids and bases low concentration		Minimum class GB	GLA
Resistance to stains/Resistencia a las manchas (GL):	ISO 10545-14	Minimum 3	5
Determination of Scratch Hardness According to MOHS/Resistencia al rayado superficial MOHS	UNE EN 67-101	Not required	2

3. CONCLUSIONS:

The results obtained accomplish the specification of the Standard ISO 13006:2018 (Annex L)

(Wall tiles with water absorption > 12 % Group BIII-GL), according to tests carried out by an accredited laboratory.

Los resultados obtenidos cumplen la especificación de la norma ISO 13006:2018 (Anexo L)(Revestimiento con absorción de agua > 12 %, grupo BIII-GL), según los ensayos realizados por una laboratorio acreditado

Signed by Technical Director: