

TECHNICAL SPECIFICATIONS/ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ITEM/MODELO: . AGATA HOLLY BLUE

SIZE/FORMATO: 15X15 PC

SERIE: AGATA

TONO/TONE: 104

DATE/FECHA:

23-10-24

1.- CLASSIFICATION (UNE-EN 14411). ISO 13006

Dry pressed ceramic tiles,, with water absorption $E \leq 0,5 \%$. Group BIa. PORCELÁNICO

Baldosas prensadas en seco con baja absorción de agua $E \leq 0,5 \%$. PORCELAIN TILES

2.-TECHNICAL SPECIFICATIONS/ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (UNE-EN 14411). ISO 13006

Values in this sheet fulfil with UNE normative, also factory rules.

Los valores de este informe cumplen con la normativa UNE y los valores de calidad de la empresa.

TEST/ENSAYO	TEST STANDARD ENSAYO ESTÁNDAR	PRODUCT STANDARD PRODUCTO ESTÁNDAR	TEST RESULT RESULTADO ENSAYO	
Determination of Dimensions and Surface Quality / Determinación dimensiones y calidad superficial				
Length .Width	Longitud y anchura	ISO 10545-2	+ - 2mm	CUMPLE
Thickness	Espesor		+ - 0.5mm	CUMPLE
Straightness of Sides	Rectitud lados		+ - 1.5mm	CUMPLE
Rectangularity	Ortogonalidad		+ - 2.0mm	CUMPLE
Surface planarity	Planitud superficie		+ - 2.0mm	CUMPLE
Surface quality	Aspecto Superficial		95%	CUMPLE
Physical Properties/ Propiedades Físicas				
Water Absorption	Absorción de Agua	ISO 10545-3	$E \leq 0,5 \%$.	
Breakage Strength	Carga de Rotura	ISO 10545-4	$\geq 1300 \text{ N}$	CUMPLE
Bending Strength	R. Flexión		$\geq 35\text{N/mm}^2$	CUMPLE
Surface Abrasion	Abrasión superficial	ISO-10545-7	--	
Crazing Resistance	Resistencia al cuarteo	ISO-10545-11	Required /Exigida	CUMPLE
Frost resistance	Resistencia helada	ISO-10545-12	Required /Exigida	CUMPLE
Scratch hardness MOHS	Rayado Superficial MOHS	UNE67-101 1965+1M92	Not required	
Slip Resistance Pendulum	Resistencia al deslizamiento	UNE-ENV 12633:2003	Not required	

CRISTÁCER

TECHNICAL SPECIFICATIONS/ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ITEM/MODELO: . AGATA HOLLY BLUE

SIZE/FORMATO: 15X15 PC

SERIE: AGATA

TONO/TONE: 104

DATE/FECHA:

23-10-24

Chemical Properties/ Propiedades químicas

Resistance to household chemicals	Resistencia a productos domésticos	ISO 10545-13	Minimum class GB Mínimo Clase GB	CUMPLE
Resistance to swimming pool salts	Resistencia a sales de piscina		Minimum class GB Mínimo Clase GB	CUMPLE
Low concentration of acids and alkalis	Ácidos y bases de baja concentración		Minimum class GB Mínimo Clase GB	CUMPLE
High concentration of acids and alkalis	Ácidos y bases de alta concentración		Minimum class GB Mínimo Clase GB	CUMPLE
Resistance to stains:	Resistencia a las manchas	ISO 10545-14	Minimum 3 Mínimo 3	CUMPLE

Jesús García

Technical Diretor