

FICHA TÉCNICA | TECHNICAL SPECIFICATIONS

FAMILIA FAMILY	PORCELANICO BRILLO GLOSS PORCELAIN TILES
GRUPO DE ABSORCIÓN ABSORTION GROUP	B1b
FORMATO NOMINAL SIZE (cm)	
DIMENSIONES DE FABRICACIÓN WORK SIZE (mm)	

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | PHYSICAL DATA

Tolerancias dimensionales y aspecto superficial Facial dimensions range and Surface quality	Norma: UNE-EN-ISO 10545-2	CUMPLE LA NORMA COMPLIES WITH THE STANDARDS
Absorción de agua Water Absorption	 Norma: UNE-EN-ISO 10545-3 B1b = 0.5% < E ≤ 6% UNE EN 14411:2016 B1b - ANEXO H	0.5% < E ≤ 3%
Fuerza de rotura (N) Breaking strenght (N)	 Norma: UNE-EN-ISO 10545-4	≥ 1100 N
Resistencia a la flexión (N/mm²) Flexural tensile strenghtn (N/mm²)	 Norma: UNE-EN-ISO 10545-4	≥ 30 N/mm²
Resistencia a la abrasión (PEI) Resistance to abrasion	 Norma: UNE-EN-ISO 10545-7	
Dureza al rayado superficial- Mohs Scratch hardness according to Mohs	 Norma: UNE-EN-ISO 67101	
Resistencia choque termico Thermal shock resistance	 Norma: UNE-EN-ISO 10545-9	CUMPLE LA NORMA COMPLIES WITH THE STANDARDS
Resistencia al cuarteo Cracking resistance	 Norma: UNE-EN-ISO 10545-11	CUMPLE LA NORMA COMPLIES WITH THE STANDARDS
Resistencia a la helada Frost resistance	 Norma: UNE-EN-ISO 10545-12	CUMPLE LA NORMA COMPLIES WITH THE STANDARDS
Reacción al fuego Reaction to fire	 Norma: UNE-EN-ISO 13501-1 Norma: DIN 4102-1	A1-A1 _{FL}

B1b

FICHA TÉCNICA | TECHNICAL SPECIFICATIONS

CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS | CHEMICAL FEATURES

Norma: UNE-EN-ISO-10545-14



Resistencia a las manchas
Resistance to staining

Norma: UNE-EN-ISO 10545-13



Resistencia a los productos químicos y sales de piscina.
Resistance to chemicals and pool treatment products.

Resistencia a los ácidos y álcalis de alta concentración.
Resistance to High concentration acids and bases.

Resistencia a los ácidos y álcalis de baja concentración.
Resistance to Low concentration acids and bases.

B1b

FECHA | DATE:

