

FICHA TÉCNICA | TECHNICAL SPECIFICATIONS

FAMILIA FAMILY	PORCELÁNICO BRILLO GLOSS PORCELAIN TILES
GRUPO DE ABSORCIÓN ABSORTION GROUP	Bib
FORMATO NOMINAL SIZE (cm)	60x60
DIMENSIONES DE FABRICACIÓN WORK SIZE (mm)	600x600x9

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
Aborcion de agua Water Absortion	 Norma: UNE-EN-ISO 10545-3 Bib = 0.5% < E ≤ 6% UNE EN 14411:2016 Bib - 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 WHITE	4
Dureza al rayado superficial- Mohs Scratch hardness according to Mohs	 Norma: UNE-EN-ISO 67101	3
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}

Bib

FICHA TÉCNICA | TECHNICAL SPECIFICATIONS

CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS CHEMICAL FEATURES

Norma: UNE-EN-ISO-10545-14		Resistencia a las manchas Resistance to staining	CUMPLE/PASSED
Norma: UNE-EN-ISO 10545-13		Resistencia a los productos químicos y sales de piscina. Resistance to chemicals and pool treatment products.	CUMPLE/PASSED
		Resistencia a los ácidos y álcalis de alta concentración. Resistance to High concentration acids and bases.	MÍNIMO/MINIMUM HB
		Resistencia a los ácidos y álcalis de baja concentración. Resistance to Low concentration acids and bases.	MÍNIMO/MINIMUM LB

B1b

FECHA | DATE: 03/02/2023

