

FICHA TÉCNICA | TECHNICAL SPECIFICATIONS

FAMILIA FAMILY	REVESTIMIENTO WALL TILES
GRUPO DE ABSORCIÓN ABSORTION GROUP	BIII
FORMATO NOMINAL SIZE (cm)	30x60
DIMENSIONES DE FABRICACIÓN WORK SIZE (mm)	300x600x9

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 BIII = E > 10% UNE EN 14411:2016 - ANEXO L	E >10%
Fuerza de rotura (N) Breaking strenght (N)		Norma: UNE-EN-ISO 10545-4	>600 N
Resistencia a la flexión (N/mm2) Flexural tensile strength (N/mm2)		Norma: UNE-EN-ISO 10545-4	>12 N/mm ²
Dilatación térmica lineal de 20°C a 100°C Linear thermal expansion between 20°C and 100°C		Norma: UNE-EN-ISO 10545-8	5,2 x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
Resistencia al choque térmico Thermic shock resistance		Norma: UNE-EN-ISO 10545-9	CUMPLE LA NORMA COMPLIES WITH THE STANDARDS
Dilatación por humedad (mm/m) Moisture expansion (mm/m)		Norma: UNE-EN-ISO 10545-10	0,2 mm/m
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	SOLO PARA INTERIORES INTERIOR USE ONLY
Reacción al fuego Reaction to fire		Norma: UNE-EN-ISO 13501-1 Norma: DIN 4102-1	A1

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

BIII

FECHA | DATE: 07/09/2021

