

Porcelánicos HDC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

BLANCO 59 MATE (59X59)

ENSAYO / TEST / TEST	ENSAYO / TEST / TEST	VALOR NORMAS STANDARD VALUE VALEUR STANDARD	VALOR MEDIO HDC HDC AVERAGE VALUE VALEUR MOYENNE HDC
DIMENSIONES / DIMENSIONS / DIMENSIONS			
Octogonalidad Rectangularity / Angularité	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 0,3 % +/- 1,5 mm	+ / - 0,3 %
Longitud y anchura Sides / Cotes	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 0,3 % +/- 1,0 mm	+ / - 0,3 %
Grosor Thickness / Épaisseur	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 5 % +/- 0,5 mm	+ / - 4 %
Curvatura Curvature / Courbure	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 0,4 % +/- 1,8 mm	+ / - 0,2 %
PROPIEDADES FÍSICAS / PHYSICAL PROPIETY / PROPRIÉTÉS PHYSIQUES			
Absorción de agua Water Absortion / Absorbtion d'eau	UNE-EN-ISO 10545-3	≤ 0,5	≤ 0,4
Resistencia a la Flexión Flexion Resistance / Résistance à la flexion	UNE-EN-ISO 10545-4	> 35 N / mm ²	> 35 N / mm ²
Carga de Rotura Breakingstrength / Résistance à la rupture	UNE-EN-ISO 10545-4	Mínimo 1300 N	Mínimo 1500 N
Resistencia a la Abrasión Superficial Resistance to abrasion / Résistance à l'abrasion	UNE-EN-ISO 10545-7	Indicado por el fabricante	Clase 4
Coefficiente de dilatación Térmica Lineal Lineal Thermal Expansion Coefficient / Coefficient de dilatation thermique linéaire	UNE-EN-ISO 10545-8	<9* 10 ⁻⁶ K ⁻¹	<6,7* 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Resistencia al choque Térmico Resistance to Thermal Shock / Résistance aux écarts de température	UNE-EN-ISO 10545-9	Exigida	Resiste
Resistencia al Hielo Frost Resistance / Résistance au gel	UNE-EN-ISO 10545-12	Exigida	Resiste
Resistencia al deslizamiento según norma CTE Slip resistance under the new Technical Building Code / Résistance au glissement	UNE-ENV 12633:2003	Indicado por el fabricante	Clase 1
Resistencia al deslizamiento según norma DIN Slip resistance under the normative DIN / Résistance au glissement norme DIN	DIN 51130	Indicado por el fabricante	R9
Dureza de la superficie Mohs surface hardness / Dureté de la surface de Mohs	EN-101	≥ 5	6
RESISTENCIA QUÍMICA / CHEMICAL STRENGTH / RÉSISTANCE CHIMIQUE			
Resist. a productos domésticos de limpieza Housebold, Chemical / Résistance aux produits chimiques à usage domestique	UNE-EN-ISO 10545-13	B	A
Resistencia a las Manchas Resistance to Stainings / Résistance aux taches	UNE-EN-ISO 10545-14	Mín Clase 3	Mín. Clase 4

PORCELÁNICOS HDC, S.A.
Director Técnico



Sr. Salvador Romero