

Porcelánicos HDC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COTTON 6120 (60X120)

ENSAYO / TEST	ENSAYO / TEST	VALOR NORMAS STANDARD VALUE	VALOR MEDIO PORCELANICOS AVERAGE VALUE
DIMENSIONES / DIMENSIONS			
Octogonalidad Rectangularity	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 0,3 % +/- 1,5 mm	+ / - 0,3 %
Longitud y anchura Sides	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 0,3 % +/- 1,0 mm	+ / - 0,3 %
Grosor Thickness	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 5 % +/- 0,5 mm	+ / - 4 %
Curvatura Curvature	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 0,4% +/- 1,8 mm	+ / - 0,2 %
PROPIEDADES FÍSICAS / PHYSICAL PROPIETY			
Absorción de agua Water Absortion	UNE-EN-ISO 10545-3	≤ 0,5	≤ 0,4
Resistencia a la Flexión Flexion Resistance	UNE-EN-ISO 10545-4	> 35 N / mm ²	> 35 N / mm ²
Carga de Rotura Breakingstrength	UNE-EN-ISO 10545-4	Mínimo 1300 N	Mínimo 1500 N
Resistencia a la Abrasión Superficial Resistance to abrasion	UNE-EN-ISO 10545-7	Indicado por el fabricante	Clase 2
Coefficiente de dilatación Térmica Lineal Lineal Thermal Expansion Coefficient	UNE-EN-ISO 10545-8	<9* 10 ⁻⁶ K ⁻¹	<6,7* 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Resistencia al choque Térmico Resistence to Thermal Shock	UNE-EN-ISO 10545-9	Exigida	Resiste
Resistencia al Hielo Frost Resistance	UNE-EN-ISO 10545-12	Exigida	Resiste
Resistencia al deslizamiento según norma CTE Slip resistance under the new Technical Building Code	UNE-ENV 12633:2003	Indicado por el fabricante	...
Resistencia al deslizamiento según norma DIN Slip resistance under the normative DIN	DIN 51130	Indicado por el fabricante	...
Dureza de la superficie Mohs surface hardness	EN-101	≥ 5	6
RESISTENCIA QUÍMICA / CHEMICAL STRENGTH			
Resist. a productos domésticos de limpieza Housebold / Chemical	UNE-EN-ISO 10545-13	B	A
Resistencia a las Manchas Resistence to Stainings	UNE-EN-ISO 10545-14		Mín. Clase 4

PORCELÁNICOS HDC, S.A.
Director Técnico