Porcelánicos HDC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CERVINO PERLA Y NATURAL (45x65)

ENSAYO / TEST	ENSAYO / TEST	VALOR NORMAS STANDARD VALUE	VALOR MEDIO PORCELANICOS AVERAGE VALUE
DIMENSIONES / DIMENSIONS			
Octogonalidad Rectangularity	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 0,6 %	+ / - 0,3 %
Longitud y anchura Sides	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 0,6 %	+ / - 0,3 %
Grosor Thickness	UNE-EN-ISO 10545-2	+ /- 5 %	+ / - 2 %
Curvatura Curvature	UNE-EN-ISO 10545-2	+ / - 0,5 %	+ / - 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 4
Coeficiente 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	Clase 3
Resistencia al deslizamiento según norma DIN Slip resistance under the normative DIN	DIN 51130	Indicado por el fabricante	R13
Dureza de la superficie Mohs surface hardness	EN-101	≥ 5	9
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

Sr. Salvador Romero