



Grupo HALCON CERAMICAS S. A.

Cno. Foyes Ferrares, s/n - 12110 ALCORA (Castellon) - Spain

Tipo Típus	Dry pressed ceramic tiles with absorption $3\% < E < 6\%$ Group BIIa-GL Szárazon sajtolt $3\% < E < 6\%$ vízfelvételű mázas kerámia burkolólap Csoport BIIa-GL
Serie Sorozat	I R I S
Nome product Termék neve	BLANCO; CREMA
Application area Felhasználási terület	Ceramic tiles, glazed, interior floor and exterior (except frost risk areas) Mázas kerámia burkolólap, bel- és kültérre (kivéve a fagyveszélyes helyen)

Technical charachteristic Technikai jellemzők		Norm Szabvány	Norm Value Alkalmazott szabvány értéke	Halcon Ceramics average values Halcon Ceramics eredmény
	Reaction to fire Tűzállóság	Accord to 96/603/CE, modificate	Class A1 _{fl}	Class A1 _{fl}
	Length and Widht Hosszúság és szélesség	UNE-EN-ISO 10545-2	$\pm 0,6\%$	$\pm 0,2\%$
	Wedging Derékszögűség		$\pm 0,6\%$	$\pm 0,2\%$
	Warpage of edges Oldalfelület síktól való eltérése		$\pm 0,5\%$	$\pm 0,2\%$
	Thickness Vatagság méret tűrése		$\pm 5\%$	$\pm 5\%$
	Flatness Felület síktól való eltérése		$\pm 0,5\%$	$\pm 0,1\%$
	Water Absorption Vízfelvétel	UNE-EN-ISO 10545-3	$3\% < E < 6\%$	$3\% < E < 6\%$
	Breaking Load Törésszilárdság	UNE-EN-ISO 10545-4	$S > 1300 \text{ N}$	$S > 1500 \text{ N}$
	Resistance to the Flexion Hajlítószilárdság		$R > 22 \text{ N/mm}^2$	$R > 32 \text{ N/mm}^2$
	Slip resistance Csúszásmentesség	DIN 51130	Indicated by the manufacturer Gyár által bevizsgált érték	R 9
	Resistance to surface abrasion Kopásállóság	UNE-EN-ISO 10545-7	Indicated by the manufacturer Gyár által bevizsgált érték	PEI IV
	Linear Termal-expansion Lineáris hőtágulási együttható	UNE-EN-ISO 10545-8	$\alpha \leq 7 \times 10^{-6} \text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$	$\alpha \leq 6,4 \times 10^{-6} \text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$
	Termal Shock Hőingadozási ellenállás	UNE-EN-ISO 10545-9	Required Gyár által bevizsgált érték	Resiste Megfelelő
	Chemical resistance Kémiai anyagokkal szembeni ellenállás	UNE-EN-ISO 10545-13	Háztartási vegyszerekkel szemben GA Magas konc. savval szemben GLA Magas konc. lugokkal szemben GHA	
	Stain resistance Foltállóság	UNE-EN-ISO 10545-14	Indicated by the manufacturer Gyár által bevizsgált érték	CLASS 5
	Lead and cadmium given off Cadmium és Ólom tartalom	UNE-EN-ISO 10545-15	Indicated by the manufacturer Gyár által bevizsgált érték	Cadmium 0,00 mg/dm ² Ólom 0,00 mg/dm ²