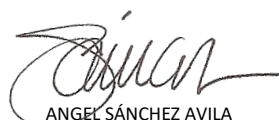


FICHA TÉCNICA							
TIPO: SEMIGRES		PRODUCTO: SINTRA		COLOR: BEIGE		FORMATO: 44 x 44 cm	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO	
1. Dimensiones y aspecto superficial	1.1 Longitud		mm		438.5 ± 0.6% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2	
	1.2 Anchura		mm		438.5 ± 0.6% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2	
	1.3 Espesor		mm		7.2 ± 5% (o Máx. ± 0.5)	ISO-10545-2	
	1.4 Rectitud de lados		mm		438.5 ± 0.5% (o Máx. ± 1.5)	ISO-10545-2	
	1.5 Ortogonalidad		mm		438.5 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2	
	1.6 Planitud de la superficie	1.6.1 Curvatura central (vs. diagonal)		mm		620.1 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
		1.6.2 Curvatura lateral		mm		438.5 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
		1.6.3 Alabeo (vs. diagonal)		mm		620.1 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
1.7 Aspecto superficial		-		Mínimo 95% de las baldosas deben estar libres de defectos visibles	ISO-10545-2		
2. Propiedades Físicas	2.1 Absorción de agua		%		3 < E ≤ 6	ISO-10545-3	
	2.2 Resistencia a la flexión		kg/cm²		≥ 250	ISO-10545-4	
	2.3 Resistencia a la abrasión superficial (PEI)		-		IV	ISO-10545-7	
	2.4 Resistencia al choque térmico		-		Resiste	ISO-10545-9	
	2.5 Resistencia al cuarteo		-		Resiste	ISO-10545-11	
	2.6 Resistencia al congelamiento		-		Resiste	ISO-10545-12	
	2.7 Coeficiente estático de fricción (SCOF)	2.7.1 Seco		-		≥ 0.7	ASTM-C1028
		2.7.2 Húmedo		-		≥ 0.55	
	2.8 Coeficiente dinámico de fricción (DCOF)				≥ 0.42	ANSI A326.3	
3. Propiedades Químicas	3.1 Resistencia a productos químicos		-		Resiste ¹	ISO-10545-13	
	3.2 Resistencia a las manchas		-		Mínimo clase 4	ISO-10545-14	
4. Grado de Destonalización	I II III IV						

El producto Sintra Beige formato 44 x 44 cm cumple con todas las especificaciones técnicas establecidas por la Norma Internacional ISO-13006 para baldosas prensadas en seco con absorción de agua 3% < E ≤ 6%, grupo BIIa.

¹ Evite que el material cerámico tenga contacto con productos químicos tales como Ácido Muriático, Ácido Fluorhídrico, Cloro, Gasolina, Thiner, Diésel, Limpiadores que contengan Hidróxido de Potasio y otros similares, dado que el uso de dichas sustancias, puede provocar cambios severos en la superficie de las losetas, alterando su apariencia original.

Elaboró:



ANGEL SÁNCHEZ AVILA

ESPECIFICACIONES Y NORMATIVAS DE CALIDAD

Grupo Lamosa - Información de uso público