

FICHA TÉCNICA

TIPO: SEMIGRES			PRODUCTO: MADERA DINIZIA		FORMATO: 33x33 cm	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			CNICAS	UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO
1. Dimensiones y aspecto superficial	1.1 Longitud		mm	332 ± 0.6%	ISO-10545-2	
	1.2	Anchura		mm	332 ± 0.6%	ISO-10545-2
	1.3	Espesor		mm	7.7 ± 5%	ISO-10545-2
	1.4 Rectitud de lados			mm	332 ± 0.5%	ISO-10545-2
	1.5 Ortogonalidad			mm	332 ± 0.5%	ISO-10545-2
		Planitud de la superficie	1.6.1 Curvatura central (vs. diagonal)	mm	469.5 ± 0.5%	ISO-10545-2
	1.6		1.6.2 Curvatura lateral	mm	332 ± 0.5%	ISO-10545-2
			1.6.3 Alabeo (vs. diagonal)	mm	469.5 ± 0.5%	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	ı	%	3 a 6	ISO-10545-3
	2.2	Resistencia a la fle	exión	kg/cm²	≥ 250	ISO-10545-4
	2.3 Resistencia a la abrasión superficial			-	PEI (II)	ISO-10545-7
	2.4 Resistencia al choque térmico			-	Resiste	ISO-10545-9
	2.5 Resistencia al cuarteo			-	Resiste	ISO-10545-11
	2.6	6 Resistencia al congelamiento		-	Resiste	ISO-10545-12
	2.7	Coeficiente estático de fricción (SCOF)	2.7.1 Seco	-	≥ 0.65	ASTM-C1028
	2.7		2.7.2 Húmedo	-	≥ 0.45	ASTM-C1028
	2.8	Coeficiente dinámi	co de fricción (DCOF)	-	≥ 0.42	ANSI A 137-1, Sección 9.6
3. Propiedades Químicas	3.1 Resistencia a productos químicos		-	Resiste ¹	ISO-10545-13	
	3.2	3.2 Resistencia a las manchas		-	Mínimo clase 3	ISO-10545-14
4. Grado de Destonalización	I II					IV

El Producto Madera Dinizia formato 33x33 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.

Elaboró:

ANGEL SÁNCHEZ AVILA
ESPECIFICACIONES Y NORMATIVAS DE CALIDAD

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.