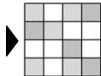


FICHA TÉCNICA							
TIPO: SEMIGRES (GL) PRODUCTO: KAURI COLOR: ROBLE FORMATO: 18 x 55 cm							
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO
1. Dimensiones y aspecto superficial	1.1		Longitud		mm	550.7 ± 0.6% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
	1.2		Anchura		mm	181.0 ± 0.6% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
	1.3		Espesor		mm	8.9 ± 5% (o Máx. ± 0.5)	ISO-10545-2
	1.4	Rectitud de lados	1.4.1	Lado Mayor	mm	550.7 ± 0.5% (o Máx. ± 1.5)	ISO-10545-2
			1.4.2	Lado Menor	mm	181.2 ± 0.5% (o Máx. ± 1.5)	ISO-10545-2
	1.5	Ortogonalidad	1.5.1	Lado Mayor	mm	550.7 ± 0.5% (o Máx.± 2.0)	ISO-10545-2
			1.5.2	Lado Menor	mm	181.0 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
	1.6	Planitud de la superficie	1.6.1	Curvatura central (vs. diagonal)	mm	579.7 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
			1.6.2	Curvatura lateral	mm	550.7 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
			1.6.3	Alabeo (vs. diagonal)	mm	579.7 ± 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)		-	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		Resistencia al congelamiento		-	Resiste	ISO-10545-12
	2.7	Coeficiente estático de fricción (SCOF)	2.7.1	Seco	-	≥ 0.8	ASTM-C1028
			2.7.2	Húmedo	-	≥ 0.6	
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 Kauri Roble formato 18 x 55 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:



JOVANNI ARANA ROJAS
ESPECIFICACIONES Y NORMATIVAS DE CALIDAD
Grupo Lamosa - Información de uso público