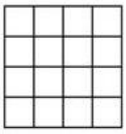
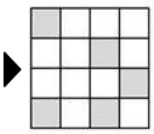
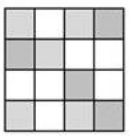
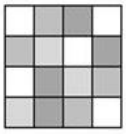
Porcelanite

Edición: 2015

FICHA TÉCNICA

TIPO: **SEMIGRES** PRODUCTO: **KASHA** COLOR: **CAFÉ** FORMATO: **55x55 cm**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO
1. Dimensiones y aspecto superficial	1.1 Longitud		mm	547.0 ± 0.6%	ISO-10545-2
	1.2 Anchura		mm	547.0 ± 0.6%	ISO-10545-2
	1.3 Espesor		mm	9.9 ± 5%	ISO-10545-2
	1.4 Rectitud de lados		mm	547.0 ± 0.5%	ISO-10545-2
	1.5 Ortogonalidad		mm	547.0 ± 0.6%	ISO-10545-2
	1.6 Planitud de la superficie	1.6.1 Curvatura central (vs. diagonal)	mm	773.5 ± 0.5%	ISO-10545-2
		1.6.2 Curvatura lateral	mm	547.0 ± 0.5%	ISO-10545-2
		1.6.3 Alabeo (vs. diagonal)	mm	773.5 ± 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		%	3 a 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	-	≥ 0.7	ASTM-C1028
		2.7.2 Húmedo	-	≥ 0.45	ASTM-C1028
3. Propiedades Químicas	3.1 Resistencia a productos químicos		-	Resiste	ISO-10545-13
	3.2 Resistencia a las manchas		-	Mínimo clase 3	ISO-10545-14
4. Grado de Destonalización	 I  II  III  IV				

El Producto Kasha Café formato 55x55 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
ASESORÍA TÉCNICA / CALIDAD