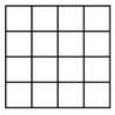
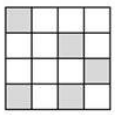
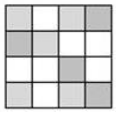
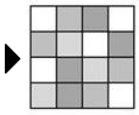
firenze

FICHA TÉCNICA

TIPO: **PORCELÁNICO ESMALTADO** PRODUCTO: **STRIATO** COLOR: **BIANCO** FORMATO: **59.3x119 cm**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO
1. Dimensiones y aspecto superficial	1.1 Longitud			mm	1190.0 ± 0.15%	ISO-10545-2
	1.2 Anchura			mm	593.0 ± 0.15%	ISO-10545-2
	1.3 Espesor			mm	11.9 ± 3.0 %	ISO-10545-2
	1.4 Rectitud de lados	1.4.1	Lado Mayor	mm	1190.0 ± 0.15%	ISO-10545-2
		1.4.2	Lado Menor	mm	593.0 ± 0.15%	ISO-10545-2
	1.5 Ortogonalidad	1.5.1	Lado Mayor	mm	1190.0 ± 0.15%	ISO-10545-2
		1.5.2	Lado Menor	mm	593.0 ± 0.15%	ISO-10545-2
	1.6 Planitud de la superficie	1.6.1	Curvatura central (vs. diagonal)	mm	1329.6 ± 0.15%	ISO-10545-2
		1.6.2	Curvatura lateral	mm	1190.0 ± 0.15%	ISO-10545-2
		1.6.3	Alabeo (vs. diagonal)	mm	1329.6 ± 0.15%	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			%	≤ 0.5	ISO-10545-3
	2.2 Resistencia a la flexión			kg/cm²	≥ 350	ISO-10545-4
	2.3 Resistencia a la abrasión			-	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	-	≥ 0.75	ASTM-C1028
		2.7.2	Húmedo	-	≥ 0.65	ASTM-C1028
	2.8 Coeficiente dinámico de fricción (DCOF)			-	≥ 0.42	ANSI A 137-1, Sección 9.6
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 Striato Bianco 59.3x119 cm cumple con todas las especificaciones técnicas establecidas por la Norma Internacional ISO-13006 para baldosas prensadas en seco con absorción de agua ≤ 0.5 %, grupo BIa.

[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