


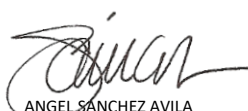
## FICHA TÉCNICA

TIPO: SEMIGRES		PRODUCTO: SUPREME		COLOR: HG PLATA		FORMATO: 59.3 x 59.3 cm		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO		
1. Dimensiones y aspecto superficial	1.1 Longitud			mm	593.0 ± 0.3% (o Máx. ± 1.0)	ISO-10545-2		
	1.2 Anchura			mm	593.0 ± 0.3% (o Máx. ± 1.0)	ISO-10545-2		
	1.3 Espesor			mm	9.0 ± 5% (o Máx. ± 0.5)	ISO-10545-2		
	1.4 Rectitud de lados			mm	593.0 ± 0.3% (o Máx. ± 0.8)	ISO-10545-2		
	1.5 Ortogonalidad			mm	593.0 ± 0.3% (o Máx. ± 1.5)	ISO-10545-2		
	1.6 Planitud de la superficie	1.6.1 Curvatura central (vs. diagonal)			mm	838.6 ± 0.4% (o Máx. ± 1.8 mm)	ISO-10545-2	
		1.6.2 Curvatura lateral			mm	593.0 ± 0.4% (o Máx. ± 1.8)	ISO-10545-2	
		1.6.3 Alabeo (vs. diagonal)			mm	838.6 ± 0.4% (o Máx. ± 1.8)	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/cm <sup>2</sup>	≥ 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			-	≥ 0.85	ASTM-C1028	
		2.7.2 Húmedo			-	≥ 0.55	ASTM-C1028	
2.8 Coeficiente dinámico de fricción (DCOF)			-	≥ 0.42	ANSI A326.3			
3. Propiedades Químicas	3.1 Resistencia a productos químicos			-	Resiste <sup>1</sup>	ISO-10545-13		
	3.2 Resistencia a las manchas			-	Mínimo clase 4	ISO-10545-14		
4. Grado de Destonización								

El Producto Supreme HG Plata formato 59.3 x 59.3 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.

<sup>1</sup> 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 SANCHEZ AVILA  
ESPECIFICACIONES Y NORMATIVAS DE CALIDAD