

FICHA TÉCNICA							
TIPO: MONOPOROSA		PRODUCTO: POMPEI		COLOR: BLANCO	FORMATO: 25x40 cm		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO		
1. Dimensiones y aspecto superficial	1.1	Longitud		mm	400.4 ± 0.5%	ISO-10545-2	
	1.2	Anchura		mm	257.5 ± 0.5%	ISO-10545-2	
	1.3	Espesor		mm	8.3 ± 10%	ISO-10545-2	
	1.4	Rectitud de lados	1.4.1	Lado mayor	mm	400.4 ± 0.3%	ISO-10545-2
			1.4.2	Lado menor	mm	257.5 ± 0.3%	ISO-10545-2
	1.5	Ortogonalidad	1.5.1	Lado mayor	mm	400.4 ± 0.5%	ISO-10545-2
			1.5.2	Lado menor	mm	257.5 ± 0.5%	ISO-10545-2
	1.6	Planitud de la superficie	1.6.1	Curvatura central (vs. diagonal)	mm	476.0 (+ 0.5, -0.3%)	ISO-10545-2
			1.6.2	Curvatura lateral	mm	400.4 (+ 0.5, -0.3%)	ISO-10545-2
			1.6.3	Alabeo (vs. diagonal)	mm	476.0 ± 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		%	10 a 20	ISO-10545-3	
	2.2	Resistencia a la flexión		kg/cm²	≥ 200	ISO-10545-4	
	2.3	Resistencia al choque térmico		-	Resiste	ISO-10545-9	
	2.4	Resistencia al cuarteo		-	Resiste	ISO-10545-11	
	2.5	Resistencia al congelamiento		-	Resiste	ISO-10545-12	
3. Propiedades Químicas	3.1	Resistencia a productos químicos		-	Resiste ¹	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 Pompei Blanco formato 25x40 cm cumple con todas las especificaciones técnicas establecidas por la Norma Internacional ISO-13006 para baldosas prensadas en seco con absorción de agua >10 %, grupo BIII.

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