

FICHA TÉCNICA

TIPO: PORCELÁNICO (GL) PRODUCTO: MARBLE ONYX PULIDO COLOR: WHITE FORMATO: 60 x 120 cm

	CAR	ACTERÍSTICAS TÉCNIC	UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO		
Dimensiones y aspecto superficial	1.1 Longitud			mm	1200.0 ± 0.3% (o Máx. ± 1.0)	ISO-10545-2	
	1.2	Anchura			mm	600.0 ± 0.3% (o Máx. ± 1.0)	ISO-10545-2
	1.3	Espesor			mm	6.5 ± 5% (o Máx. ± 0.5)	ISO-10545-2
	1.4	Rectitud de lados	1.4.1	Lado Mayor	mm	1200.0 ± 0.3% (o Máx. ± 0.8)	ISO-10545-2
			1.4.2	Lado Menor	mm	600.0 ± 0.3% (o Máx. ± 0.8)	ISO-10545-2
	1.5	Ortogonalidad	1.5.1	Lado Mayor	mm	1200.0 ± 0.3% (o Máx. ± 1.5)	ISO-10545-2
			1.5.2	Lado Menor	mm	600.0 ± 0.3% (o Máx. ± 1.5)	ISO-10545-2
	1.6	Planitud de la superficie	1.6.1	Curvatura central (vs. diagonal)	mm	1341.6 ± 0.4% (o Máx. ± 1.8)	ISO-10545-2
			1.6.2	Curvatura lateral	mm	1200.0 ± 0.4% (o Máx. ± 1.8)	ISO-10545-2
			1.6.3	Alabeo (vs. diagonal)	mm	1341.6 ± 0.4% (o Máx. ± 1.8)	ISO-10545-2
	1.7	.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 superficial (PEI)			-	III	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	-	≥ 0.5	ASTM-C1028
			2.7.2	Húmedo	-	≥ 0.3	
	2.8	Coeficiente dinámico de fricción (DCOF)	2.8.1	Seco	-	≥ 0.25	ANSI A326.3
			2.8.2	Húmedo		≥ 0.2	71110171020.0
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	• n			III IV			

El producto Marble Onyx Pulido White 60 x 120 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.

Las baldosas cerámicas con un DCOF húmedo menor a 0.42 (incluso a modo de ejemplo, pero sin limitación, superficies pulidas), solo deberan instalarse cuando la superficie se mantenga seca al caminar y se sigan los procedimientos de seguridad adecuados para limpieza del piso. Las superficies que no se deben pisar cuando están mojadas deben tener un DCOF seco de 0.42 o mayor.

Elaboró:

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.