

FICHA TÉCNICA

TIPO: COTOFORTE (GL)		PRODUCTO: NOBU		COLOR: CEREZO		FORMATO: 36 x 36 cm		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO		
1. Dimensiones y aspecto superficial	1.1 Longitud		mm		366.5 ± 0.6% (o Máx. ± 2.0)		ISO-10545-2	
	1.2 Anchura		mm		366.5 ± 0.6% (o Máx. ± 2.0)		ISO-10545-2	
	1.3 Espesor		mm		6.7 ± 5% (o Máx. ± 0.5)		ISO-10545-2	
	1.4 Rectitud de lados		mm		366.5 ± 0.5% (o Máx. ± 1.5)		ISO-10545-2	
	1.5 Ortogonalidad		mm		366.5 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)		ISO-10545-2	
	1.6 Planitud de la superficie	1.6.1 Curvatura central (vs. diagonal)		mm		518.3 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)		ISO-10545-2
		1.6.2 Curvatura lateral		mm		366.5 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)		ISO-10545-2
		1.6.3 Alabeo (vs. diagonal)		mm		518.3 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)		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		%		6 < E ≤ 10		ISO-10545-3	
	2.2 Resistencia a la flexión		kg/cm²		≥ 210		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		-		≥ 0.6		ASTM-C1028
		2.7.2 Húmedo		-		≥ 0.4		
	2.8 Coeficiente dinámico de fricción (DCOF)	2.8.1 Seco				≥ 0.42		ANSI A326.3
		2.8.2 Húmedo				< 0.42		
3. Propiedades Químicas	3.1 Resistencia a productos químicos		-		Resiste ¹		ISO-10545-13	
	3.2 Resistencia a las manchas		-		Mínimo clase 4		ISO-10545-14	
4. Grado de Destonalización	I II III IV							

El producto Nobu Cerezo formato 36 x 36 cm cumple con todas las especificaciones técnicas establecidas por la Norma Internacional ISO-13006 para baldosas prensadas en seco con absorción de agua 6% < E ≤ 10%, grupo BIIb.

Las baldosas cerámicas con un DCOF húmedo menor a 0.42 (incluso a modo de ejemplo, pero sin limitación, superficies pulidas), solo deberán 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.

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:



JOVANNI ARANA ROJAS
ESPECIFICACIONES Y NORMATIVAS DE CALIDAD
Grupo Lamosa - Información de uso público