



Ficha Técnica

Product Data Sheet

Monoquema
Monoquema
ANEXO J
ANNEX J
Grupo BIIa
Group BIIa

**PERSIANA
BLANCO**

Código
Code: GD-2546
Fecha
Date: 2020-12-29
Revisión
Review: 1

NOMBRE NAME	CODIGO CODE	ACABADO FINISH	ESPESOR mm THICKNESS mm	DIMENSION DE FABRICACION mm MANUFACTURING DIMENSION mm
PERSIANA BLANCO	812320E	NATURAL	7.8	186 X 466

Nº	CARACTERÍSTICA CHARACTERISTIC	ENSAYO TEST	NORMA / NORM NTE INEN - ISO 13006	GRAIMAN
1	Longitud y ancho Length and width	10545-2	(± 0,6%), ± 2,0 mm	(± 0,6%), ± 2,0 mm
2	Espesor Thickness		(± 5%), ± 0,5 mm	± 0,5 mm
3	Rectitud de los lados Straightness of sides		(± 0,5 %), ± 1,5 mm	(± 0,5 %), ± 1,5 mm
4	Rectangularidad Rectangularity		(± 0,5 %), ± 2,0 mm	(± 0,5 %), ± 1,5 mm
5	Curvatura de centro Central curvature		(± 0,5 %), ± 2,0 mm	(± 0,4 %), ± 1,5 mm
6	Curvatura de borde Side curvature		(± 0,5 %), ± 2,0 mm	(± 0,5 %), ± 1,5 mm
7	Alabeo Warpage		(± 0,5 %), ± 2,0 mm	(± 0,4 %), ± 1,5 mm
8	Calidad de la superficie Surface quality		Mínimo 95% libre de defectos visibles Minimum 95% free of visible defects	Mínimo 95% libre de defectos visibles Minimum 95% free of visible defects
9	Absorción de agua Water absorption	10545-3	3 % < E _b ≤ 6 % Máximo individual 6.5 % 3% <E _b ≤ 6% Individual maximum 6.5%	3 % < E _b ≤ 6 % Máximo individual 6.5 % 3% <E _b ≤ 6% Individual maximum 6.5%
10	Resistencia a la rotura Resistance to breakage	10545-4	a) Espesor ≥ 7.5 mm No menor que 1000 Newton A) Thickness ≥ 7.5 mm Not less than 1000 Newton	a) Espesor ≥ 7.5 mm No menor que 1000 Newton A) Thickness ≥ 7.5 mm Not less than 1000 Newton
11	Módulo de rotura Modulus of rupture		b) Espesor < 7.5 mm No menor que 600 Newton B) Thickness <7.5 mm Not less than 600 Newton	b) Espesor < 7.5 mm No menor que 600 Newton B) Thickness <7.5 mm Not less than 600 Newton
12	Resistencia a la Abrasión Superficial Resistance to surface abrasion	10545-7	Reportar la clase de abrasión y los ciclos aprobados FICHA TÉCNICA Report the type of abrasion and the approved cycles TECHNICAL DATA SHEET	4
13	Resistencia a la Abrasión Profunda, Baldosas No Esmaltadas Resistance to Deep Abrasion, Unglazed Tiles	10545-6	No Aplica Not apply	No Aplica Not apply
14	Resistencia al cuarteado Crazing resistance	10545-11	Requerida Required	No presenta Cuarteo Does not present Quartz
15	Resistencia a las manchas Stain Resistance	10545-14	Mínimo CLASE 3 Minimum Class 3	Mínimo CLASE 4 Minimum CLASS 4
16	Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents	10545-13	Resistencia a los agentes químicos caseros y sales de piscina Mínimo B Resistance to household chemicals and pool salts Minimum B	B
			Resistencia a los ácidos y álcalis de baja concentración El fabricante declara la clasificación MÉTODO DE ENSAYO DISPONIBLE Resistance to acids and alkalis of low concentration Manufacturer declares the classification TEST METHOD AVAILABLE	LB
			Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración MÉTODO DE ENSAYO DISPONIBLE Resistance to acids and alkalis of high concentration. TEST METHOD AVAILABLE	HB
17	Dureza Mohs Scratch hardness (Mohs)	UNE-EN 15771	No Aplica Not apply	5
18	Coefficiente de Fricción DCOF (húmedo) Coefficient of Friction DCOF (wet)	ANSI A 137.1	Especificación de esta ficha Specification of this technical data sheet.	0.40

CATEGORIAS DE V-RATING: En todo producto de cerámica, como característica inherente existen variaciones de color, tono y textura. Existen cuatro indicadores asignado para informar a los consumidores, el grado de variación que se puede ver presentar entre las piezas de una caja de determinado producto.
CATEGORIES OF V-RATING: In every ceramic product, as inherent characteristic there are variations of color, tone and texture. There are four indicators assigned to inform consumers, the degree of variation that can be seen to present between the pieces of a product box.

V1

Variación mínima de color, tono y textura entre las piezas de una caja del producto. Luego de la instalación en producto ofrece una apariencia uniforme.

Minimum variation of color, shade and texture between the pieces of a product box. After installation of the product it offers a uniform appearance.

RECOMENDACIÓN DE USO: Para baldosas cerámicas esmaltadas, el fabricante recomienda la combinación de Resistencia Abrasión Superficial y Dureza Mohs.

CM

Comercial Moderado: Para instalar en ambientes sometidos a la acción de agentes abrasivos (arena, gravilla, etc.) y en zonas con acceso directo desde el exterior. Recomendada para bancos, restaurantes, hoteles, escuelas, oficinas, boutiques, hospitales, etc. Se excluyen las áreas inmediatas a los mesones de atención de los bancos y otras entidades similares, donde hay esfuerzos concentrados.

RECOMMENDATION OF USE: For glazed ceramic tiles, the manufacturer recommends the combination of Surface Abrasion Resistance and Mohs Hardness.

Moderate Commercial: To install in environments subject to the action of abrasive agents (sand, gravel, etc.) and in areas with direct access from outside. Recommended for banks, restaurants, hotels, schools, offices, boutiques, hospitals, etc. The immediate areas to the service counters of banks and other similar entities, where concentrated efforts are excluded.



Certificaciones del Sistema



Certificación al Producto

