



Ficha Técnica

Product Data Sheet

Biquema
Biquema
ANEXO L
ANNEX L
Grupo BIII
Group BIII

**BRILLANTE
BLANCO**

Código Code: GD-1205
Fecha Date: 2018-02-08
Revisión Review: 1

NOMBRE NAME	CODIGO CODE	ACABADO FINISH	ESPESOR mm THICKNESS mm	DIMENSION DE FABRICACION mm MANUFACTURING DIMENSION mm
BRILLANTE BLANCO	300800E	NATURAL	6.8	200 X 300

Nº	CARACTERÍSTICA CHARACTERISTIC	ENSAYO TEST	NORMA / NORM NTE INEN - ISO 13006	GRAIMAN
1	Longitud y ancho Length and width	10545-2	(± 0,5%), ± 2,0 mm	(± 0,4%), ± 1,5 mm
2	Espesor Thickness		(± 10%), ± 0,5 mm	± 0,5 mm
3	Rectitud de los lados Straightness of sides		(± 0,3 %), ± 1,5 mm	(± 0,3 %), ± 1,5 mm
4	Rectangularidad Rectangularity		(± 0,5 %), ± 2,0 mm	(± 0,5 %), ± 1,5 mm
5	Curvatura de centro Central curvature		(+ 0,5 % - 0,3 %), + 2,0 mm - 1,5 mm	(+ 0,4 % - 0,3 %), + 1,5 mm - 1,0 mm
6	Curvatura de borde Side curvature		(+ 0,5 % - 0,3 %), + 2,0 mm - 1,5 mm	(+ 0,5 % - 0,3 %), + 2,0 mm - 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	E _b > 10 %. Donde el promedio es superior al 20 %, se debe indicar por el fabricante. Valor mínimo individual 9 % > 10%. Where the average is over 20%, it must be indicated by the manufacturer. Individual minimum value 9%	E _b > 10 %. Donde el promedio es superior al 20 %, se debe indicar por el fabricante. Valor mínimo individual 9 % > 10%. Where the average is over 20%, it must be indicated by the manufacturer. Individual minimum value 9%
10	Resistencia a la rotura Resistance to breakage	10545-4	a) Espesor ≥ 7.5 mm No menor que 600 Newton A) Thickness ≥ 7.5 mm Not less than 600 Newton	a) Espesor ≥ 7.5 mm No menor que 600 Newton A) Thickness ≥ 7.5 mm Not less than 600 Newton
11	Módulo de rotura Modulus of rupture		b) Espesor < 7.5 mm No menor que 200 Newton B) Thickness <7.5 mm Not less than 200 Newton	b) Espesor < 7.5 mm No menor que 200 Newton B) Thickness <7.5 mm Not less than 200 Newton
12	Resistencia a la Abrasión Superficial Resistance to surface abrasion	10545-7	No Aplica Does not apply	No Aplica Not apply
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	Requerida Required
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 GB Resistance to household chemicals and pool salts Minimum GB	GB
			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	GLB
			Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración MÉTODO DE ENSAYO DISPONIBLE Resistance to acids and alkalis of high concentration. TEST METHOD AVAILABLE	GHB
17	Dureza Mohs Scratch hardness (Mohs)	UNE-EN 15771	No Aplica Not apply	No Aplica Not apply
18	Coefficiente de Fricción DCOF (húmedo) Coefficient of Friction DCOF (wet)	ANSI A 137.1	≥ 0.42	No Aplica Not apply

<p>CATEGORÍAS 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.</p> <p>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.</p>	V1	<p>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.</p> <p>Minimum variation of color, shade and texture between the pieces of a product box. After installation of the product it offers a uniform appearance.</p>
<p>RECOMENDACIÓN DE USO: Para baldosas cerámicas esmaltadas, el fabricante recomienda la combinación de Resistencia Abrasión Superficial y Dureza Mohs.</p> <p>RECOMMENDATION OF USE: For glazed ceramic tiles, the manufacturer recommends the combination of Surface Abrasion Resistance and Mohs Hardness.</p>		<p>Sólo para revestimiento de pared</p> <p>Only for wall cladding</p>



Certificaciones del Sistema



Certificación al Producto

