

 Ficha Técnica <i>Product Data Sheet</i>		Porcelanato <i>Glazed Porcelain</i> ANEXO G <i>ANNEX G</i> Grupo Blla <i>Group Blla</i>		CONCEPT		Código <i>Code:</i> GD-1196 Fecha <i>Date:</i> 2017-12-04 Revisión <i>Review:</i> 1	
NOMBRE NAME		C6DIGO CODE		ACABADO FINISH		DIMENSIÓN DE FABRICACIÓN mm MANUFACTURING DIMENSION mm	
CONCEPT		62ER6200E		ESMALTADO RECTIFICADO		29X59	

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	(± 0,5%) ± 1,5 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 %), ± 2,0 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	$E_b \leq 0.5 \%$, Máximo individual 0.6 % $E_b \leq 0.5\%$, Individual maximum 0.6%	$E_b \leq 0.5 \%$, Máximo individual 0.6 % $E_b \leq 0.5\%$, Individual maximum 0.6%
10	Resistencia a la rotura Resistance to breakage	10545-4	a) Espesor ≥ 7.5 mm No menor que 1300 Newton A) Thickness ≥ 7.5 mm Not less than 1300 Newton b) Espesor < 7.5 mm No menor que 700 Newton B) Thickness < 7.5 mm Not less than 700 Newton	a) Espesor ≥ 7.5 mm No menor que 1300 Newton A) Thickness ≥ 7.5 mm Not less than 1300 Newton b) Espesor < 7.5 mm No menor que 700 Newton B) Thickness < 7.5 mm Not less than 700 Newton
11	Módulo de rotura Modulus of rupture		Mínimo 35 Minimum 35 Mínimo individual 32 Minimum individual 32	Mínimo 35 Minimum 35 Mínimo individual 32 Minimum individual 32
12	Resistencia a la Abrasión Superficial PEI Resistance to surface abrasion PEI	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	3
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 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. Resistance to acids and alkalis of low concentration. The manufacturer declares the classification.	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	5
18	Coefficiente de Fricción DCOF (húmedo) Coefficient of Friction DCOF (wet)	ANSI A 137.1	≥ 0.42	Por requerimiento By Customer's request

CATEGORÍAS DE V-RATING: En todo producto de cerámica, como característica inherente existen variaciones de color, tono y textura. Existen cuatro indicadores asignados 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.

RECOMENDACIÓN DE USO: viene definida por la combinación del PEI y MOHS

RECOMMENDATION FOR USE: is defined by the combination of PEI and MOHS

RG

Residencial General: Son baldosas cerámicas esmaltadas, para instalar en ambientes protegidos de agentes abrasivos (arena, gravilla, etc). Recomendada para todas las áreas residenciales privadas, incluidas cocinas y terrazas. Además para habitaciones de hoteles, con sus respectivos servicios, cuartos de hospitales, etc.

General Residential: They are glazed ceramic tiles, to be installed in environments protected from abrasive agents (sand, gravel, etc.). Recommended for all private residential areas, including kitchens and terraces, in addition to hotel rooms with their respective services, hospital rooms, etc.



OBSERVACIONES:
 DATOS TÉCNICOS DE FICHA
 Código: PD-751-19881
 Fecha: 2017-03-03
 Revisión: 1

DOCUMENTO CONTROLADO
 SISTEMA DE CALIDAD

Certificaciones del Sistema

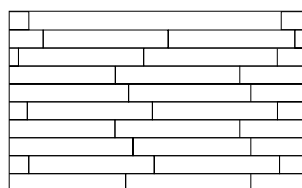


Certificación al Producto

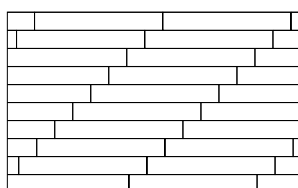


RECOMENDACIONES Instalación:

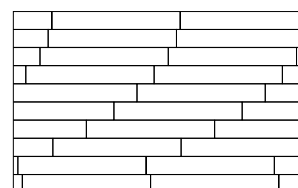
- Antes de la instalación, verificar si el nombre, tono, lote y formato del producto coinciden en todas las cajas y corresponden a lo especificado en el documento de compra.
- En el caso de existir un defecto visible en la superficie y/o en las dimensiones, informar antes de la colocación.
- Al realizar la compra, prever un adicional entre 5% y 10% por desperdicio y futuros mantenimientos.
- Instale el producto sobre una superficie firme, nivelada y limpia.
- Aplique el pegamento en todo el reverso de la pieza y en toda la superficie donde instalará el material, luego colocar con pequeños golpes de martillo de goma.
- En el caso de porcelanatos rectificados, se recomienda instalar con una junta o separación mínima de 2 mm. entre las piezas.
- En el caso de porcelanatos no rectificados, instalar con una junta o separación mínima de 3 mm. entre las piezas.
- Tomar precauciones de limpieza durante la instalación para evitar impregnaciones indeseadas de fragua, pegamento u otros materiales.
- No se debe caminar sobre la superficie enchapada. El tiempo mínimo de secado para el tránsito de operarios es de 24 horas, para el uso en viviendas 3 días y uso intenso 7 días.
- Métodos o/y forma propuestas por la fabrica



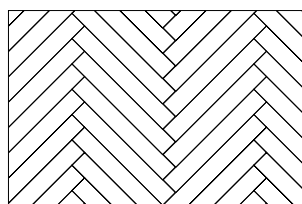
Colocación trabada (hasta 12cm.)



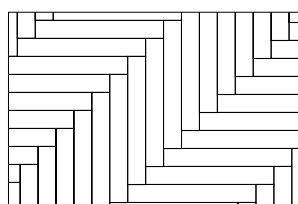
Colocación regular (separación máxima 12cm.)



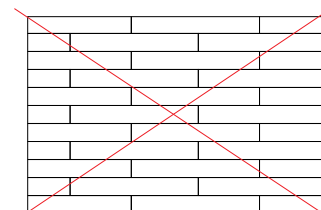
Colocación regular
(sep. secuencial a 1-3-4, 3-6-7, 3-9-12cm.)



Colocación en espiga 45°



Colocación en espiga 90°



Colocación regular a Media Pieza
(no aconsejable)

Mantenimiento y limpieza:

- Se debe utilizar un detergente neutro, de base alcalina sin abrasivos ni grasas, por ningún motivo se debe utilizar varsol, tinner, ácido muriático o cualquier otro agente con contenido graso o hipoclorito de sodio.

RECUERDA:

- Nuestro producto cumple con las normas internacionales y sobrepasa en calidad los valores promedios exigidos, dando como resultado un producto con altos estándares de calidad y con unas bondades estéticas inigualables.
- No se aceptamos reclamaciones sobre producto instalado.



OBSERVACIONES:

DATOS TÉCNICOS DE FICHA

Código: PD-751-19881

Fecha: 2017-03-03

Revisión: 1

Certificaciones del Sistema



Certificación al Producto

