

Marca de fabrica	CASTEL	Trademark	CASTEL
Producto	Loseta Ceramica Porcelanico	Product	Impervious Tile
Grupo	Bla, E ≤ 0.5 %	Group	Bla, E ≤ 0.5 %
Serie	Esmaltado	Series	Glazed
Modelo	Amazonia	Model	Amazonia
Color	G, O y T	Colour	G, O y T
Acabado	Texturizado	Finished	Textured
Formato	20 x 120 cm	Size	8 x 48"

Norma Internacional ISO 13006 - Grupo Bla, Anexo G GL - Pasta Cerámica Prensada en Seco

largo y ancho / Length and width		ISO 10545 - 2	± 0.6 %	0.2 %	Cumple
espesor / thickness		ISO 10545 - 2	± 5.0 %	1.0 %	Cumple
rectitud de los lados / side straightness		ISO 10545 - 2	± 0.5 %	0.1 %	Cumple
Rectangularidad / Restangularity		ISO 10545 - 2	± 0.6 %	0.1 %	Cumple
Planaridad de la superficie / Surface flatness	Curvatura central / Centre curvature	ISO 10545 - 2	± 0.5 %	0.1 %	Cumple
	lado curvado / Edge curvatura	ISO 10545 - 2	± 0.5 %	0.2 %	Cumple
	Alabeo / Warpage	ISO 10545 - 2	± 0.5 %	0.1 %	Cumple
Calidad de la superficie / Quality surface		ISO 10545 - 2	> 95 %	97 %	Cumple
Absorción de agua / Water absorption		ISO 10545 - 3	E ≤ 0.5 %	0.2 %	Cumple
Resistencia a la flexión y carga de rotura / Bending and fracture resistance	Rotura ≥ 1300 N	ISO 10545 - 4	≥ 1300 N	2100 N	Cumple
	Flexión ≥ 35 N/mm ²	ISO 10545 - 4	≥ 35 N/mm ²	37 N/mm ²	Cumple
Dureza superficial (escala Mohs) / Surface handness (Mohs scale)		EN 101	≥ 5 Mohs	7 Mohs	Cumple
Resistance to deep abrasion of unglazed tiles: removed volume, in cubic millimeters		ISO 10545 - 6	Maximum 175	no aplica / does not apply	Cumple
Resistencia a la abrasión superficial (método PEI) / Resistance to surface abrasión (PEI method)		ISO 10545 - 7	Report abrasion and cycles passed	P.E.I. IV	Cumple
Resistencia al cuarteo / Crazing resistance		ISO 10545 - 11	Requerida / Required	Garantizada / Guaranteed	Cumple
Resistencia a la helada / Frost resistance		ISO 10545 - 12	Requerida / Required	Garantizada / Guaranteed	Cumple
Resistencia a las manchas / Stain resistance		ISO 10545 - 14	Min. 3	Clase 5/ Class 5	Cumple

Este informe solo representa las características de las muestras sometidas a prueba, mas no del universo de donde deriva y no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la autorización por escrito del laboratorio. El aspecto del producto puede presentar variaciones del espectro, tono y textura respecto a lo expuesto, dependiendo del lote de produccion.

COMENTARIOS

El fluorhídrico ataca todos los productos cerámicos
 Esta ficha solo es aplicable a baldosas de primera calidad
 Esta ficha no es aplicable a las piezas complementarias

Para mayor información dirigirse al Servicio Técnico

COMMENTS

Fluorhidric acid attacks all the ceramic products
 This chart is only applicable to quality
 This chart is not applicable to complementary

For more información, ask the customer service

LETSAC MEXICO S. DE R. L. DE C. V., Prolongación Fulton # 2, Colonia La loma, Tlalnepantla, Estado de México, C. P. 54060

Http://www.castel.com.mx, Teléfono 52.55.2451.3500 Fax 52.55.5361.5181. e-mail: info@castel.com.mx

Http://www.castel.com.mx, Teléfono 52.55.2451.3500 Fax 52.55.5361.5181. e-mail: info@castel.com.mx