TITANIUM IN

PORCELLANATO ESMALTADO · BLA

Porcellanato Esmaltado | Rectificada | Grupo BLA | ISO 13006

57,5 × 117 cm | Mate

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Serie	**Rocks**
Diseño	**TITANIUM**
Acabado	**Mate**
Superficie	**Liso**
Número de caras	**8**
Colores disponibles	**Único**
Tamaños disponibles	**57,5 × 117 cm**
Variación de tono	**V3: Variación Moderada**

PROPIEDADES FÍSICAS · ISO 13006

PROPIEDAD	NORMA	REQUISITO	CAÑUELAS
Absorción de agua (%)	ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%	≤ **0,5%**
Resistencia a la flexión (N)	ISO 10545-4	Mín. 1.300 N	≥ **1.900 N**
Resistencia a la rotura	ISO 10545-4	Mín. 32/35 N/mm²	**37 N/mm²**
Resistencia a la abrasión	ISO 10545-7	Informar PEI	**PEI 4 (2100)**

EMBALAJE

2	1,35 m²	31 Kg	48
piezas por caja	m² por caja	peso por caja	cajas por pallet

DIMENSIONES NOMINALES

Largo × Ancho	**57,5 × 117 cm**
Espesor	**9,5 mm**

TITANIUM IN

PORCELLANATO ESMALTADO · BLA · Grupo BLA · 57,5 × 117 cm

DIMENSIONES Y CALIDAD DE LA SUPERFICIE · ISO 13006

PROPIEDAD	NORMA	REQUISITO ISO	CAÑUELAS
Largo y Ancho (% y mm)	ISO 10545-2	± 0,3 % · ± 1,0 mm	**± 0,2 %**
Espesores (% y mm)	ISO 10545-2	± 5 % · ± 0,5 mm	**± 5 %**
Rectitud de los lados	ISO 10545-2	± 0,3 % · ± 0,8 mm	**± 0,3 %**
Ortogonalidad	ISO 10545-2	± 0,3 % · ± 1,5 mm	**± 0,3 %**
Curvatura central	ISO 10545-2	± 0,4 % · ± 1,8 mm	**± 0,4 %**
Curvatura lateral	ISO 10545-2	± 0,4 % · ± 1,8 mm	**± 0,4 %**
Alabeo	ISO 10545-2	± 0,4 % · ± 1,8 mm	**± 0,4 %**
Calidad de la superficie	ISO 10545-2	Mín. 95% libre de defectos	**Cumple**
Dimensiones fabricación (Largo × Ancho)			**575 × 1170 mm**
Espesor de fabricación			**9,5 mm**
Peso promedio de pieza			**15.500 g**

PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	NORMA	REQUISITO ISO	CAÑUELAS
Absorción de agua (%)	ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5% / Máx ind. 0,6%	≤ **0,5%**
Resistencia a la flexión (N)	ISO 10545-4	Mín. 1300 N	≥ **1.900**
Resistencia a la rotura (N/mm²)	ISO 10545-4	Mín. 32/35 N/mm²	**37**
Resist. al impacto (coef.)	ISO 10545-5	e > 0,55 (aconsejado)	**e = 0,71**
Resistencia a la abrasión	ISO 10545-7	Informar PEI y ciclos	**PEI 4 (2100)**
Dureza Mohs	UNE-EN 15771	Informativo	≥ **5,5**
Dilatación por humedad (mm/m)	ISO 10545-10	< 0,6 mm/m	**Resiste**
Resistencia a la helada	ISO 10545-12	El fabricante aclara	**Resiste**

PROPIEDADES QUÍMICAS

PROPIEDAD	NORMA	REQUISITO ISO	CAÑUELAS
Resist. manchantes - Sol aceit./rojo	ISO 10545-14	Mín. clase 3	**Clase 5**
Resist. manchantes - Iodo	ISO 10545-14	Mín. clase 3	**Clase 5**
Resist. manchantes - Aceite de oliva	ISO 10545-14	Mín. clase 3	**Clase 5**
Ác./álcalis baja conc. - HCl 3%	ISO 10545-13	Aclarar clasificación	**GLA**
Ác./álcalis baja conc. - KOH 30 g/l	ISO 10545-13	Aclarar clasificación	**GLA**
Ác./álcalis alta conc. - HCl 18%	ISO 10545-13	Aclarar clasificación	**GHB**
Ác./álcalis alta conc. - KOH 100 g/l	ISO 10545-13	Aclarar clasificación	**GHB**
Productos de uso doméstico	ISO 10545-13	Mín. B	**GA**

EMBALAJE

2	1,35 m²	31 Kg	48
por caja	por caja	por caja	por pallet

Producto fabricado según INTERNATIONAL STANDARD ISO 13006:2018
'Ceramic Tiles - Definitions, Classification, Characteristics and Marking', Annex G (Normative), Table G.1.
Dry-pressed porcelain stoneware tiles Ev ≤ 0,5%, Group BLA.
Las dimensiones, el tono y el peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.