

PADUA GRIS

CERÁMICA · ESMALTADA · BIIB

Cerámica Esmaltada

Grupo BIIB

ISO 13006



42,5 x 42,5 cm

Granilla · Color Gris

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Serie	Piedras
Diseño	Padua
Acabado	Granilla
Superficie	Conformado
Número de caras	5
Colores disponibles	Gris
Tamaños disponibles	42,5 x 42,5 cm

PROPIEDADES FÍSICAS · ISO 13006

PROPIEDAD	NORMA	REQUISITO	CAÑUELAS
Absorción de agua (%)	ISO 10545-3	6% < Ev < 10%	≤ 10%
Resistencia a la flexión (N)	ISO 10545-4	Mín. 800 N	> 1.000 N
Resistencia a la rotura	ISO 10545-4	Mín. 16/18 N/mm ²	> 23 N/mm²
Resistencia a la abrasión	ISO 10545-7	Informar PEI	PEI 4 (2100)

EMBALAJE

12

piezas
por caja

2,17 m²

m²
por caja

32 kg

peso
por caja

48

cajas
por pallet

DIMENSIONES NOMINALES

PADUA GRIS

CERÁMICA · ESMALTADA · BIIB · · 42,5 × 42,5 cm

DIMENSIONES Y CALIDAD DE LA SUPERFICIE · ISO 13006

PROPIEDAD	NORMA	REQUISITO ISO	CAÑUELAS
-----------	-------	---------------	----------

PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	NORMA	REQUISITO ISO	CAÑUELAS
Absorción de agua (%)	ISO 10545-3	6% < Ev < 10%	≤ 10%
Resistencia a la flexión (N)	ISO 10545-4	Mín. 800 N	> 1.000
Resistencia a la rotura (N/mm ²)	ISO 10545-4	Mín. 16/18 N/mm ²	> 23
Resist. al impacto (coef.)	ISO 10545-5	e > 0,55 (aconsejado)	e = 0,63
Resist. al cuarteo (trizadura)	ISO 10545-11	Requerida	Cumple
Resistencia a la abrasión	ISO 10545-7	Informar PEI y ciclos	PEI 4 (2100)
Dureza Mohs	UNE-EN 15771	Informativo	≥ 5
Resistencia a la helada	ISO 10545-12	Resiste	No 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

12

por caja

2,17 m²

por caja

32 kg

por caja

48

por pallet

Producto fabricado según INTERNATIONAL STANDARD ISO 13006:2018
 "Ceramic Tiles - Definitions, Classification, Characteristics and Marking", Annex K (Normative), Table K.1.
 Dry-pressed ceramic tiles 6% < Ev < 10%, Group BII.
 Las dimensiones, el tono y el peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.