



Bravocolor

Producto

Mortero aditivado e hidrorrepelente, coloreado de ligantes mixtos dotado de gran finura y plasticidad. Para el sellado de juntas de 2 a 15 mm. en todo tipo de revestimientos cerámicos. Aplicación interior y exterior.

Especialmente recomendado para el rejuntado de piezas de baja porosidad (gres porcelánico) y para la aplicación en zonas donde exista riesgo de proliferación de microorganismos.

Composición

Producto hidrorrepelente a base de cemento de alta resistencia, áridos de elevada pureza, pigmentos y aditivos especiales que impiden la formación de microorganismos (algas, hongos).

Presentación

Envases de polietileno de 5 Kg. Almacenamiento hasta 2 años en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.

Características y aplicaciones

- Alta resistencia a la abrasión.
- Elevada dureza.
- Color intenso.
- Fácil limpieza.
- Textura muy fina.
- Baja absorción de agua.
- Resistente al agrietamiento.
- Aplicación en interiores y exteriores.
- Antihongos.
- Antialgas.
- Hidrorrepelente.
- Deformable.
- Apto para calefacción radiante.

Soportes

Las juntas vacías deben estar secas y limpias en toda su longitud y profundidad. Añadir agua (entre 1,45 l y 1,65 l por bolsa de 5 kg) y mezclar manual o mecánicamente hasta consistencia homogénea y trabajable (no líquida). Dejar reposar la mezcla unos 5 minutos y reamasar. Antes de comenzar la aplicación, tapar con temporalmente a la cerámica porosa y no porosa de posibles manchas de pigmentos.

Modo de empleo

- Añadir agua y mezclar manual o mecánicamente hasta obtener una pasta consistente (no líquida).
- Dejar reposar la masa unos 5 minutos y reamasar.
- Trabajando en zonas pequeñas, llenar las juntas con llana de goma o pistola recargable, compactando el material firmemente. Rev. 02/12
- La aplicación debe realizarse en sentido diagonal de las juntas presionando la masa sobre las mismas y retirando el material sobrante.
- Dejar secar ligeramente el material durante aproximadamente 20-30 min. Cuando la pasta se vuelve mate, puede procederse a la limpieza de la superficie con una esponja dura, ligeramente humedecida.
- Sólo cuando el producto haya endurecido en la junta, se puede pulir la superficie con un trapo limpio y seco para eliminar los restos de polvo.
- Dejar secar al menos 24 h antes de tránsito normal.
- Si la cerámica queda manchada puede utilizar un producto para la limpieza siempre que no dañe la cerámica y cuidando de no tocar las juntas.

Precauciones y recomendaciones

- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- Realizar el rejuntado al menos 24 h después del encolado de paramentos verticales y 48 h después del encolado de pavimentos.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- No usar en juntas de dilatación o sujetas a movimientos estructurales de la obra.
- En el caso de baldosas muy absorbentes o temperaturas elevadas, antes de rellenar las juntas, humedecer las mismas con agua limpia, pasando sobre estas una esponja húmeda evitando el encharcamiento de agua en su interior.
- No limpiar la junta con aguafuerte o similares ya que afectaría a su coloración.
- En piscinas esperar al menos una semana después del rejuntado para el primer llenado de la piscina.
- En rehabilitaciones vaciar completamente la junta antes de la aplicación.

Datos técnicos

Aspecto: Blanco y gama de colores.

Resistencia a flexión después de 28 días: > 2,5 N/mm² (EN 12808-3).

Resistencia a compresión después de 28 días: > 15 N/mm² (EN 12808-3).

Resistencia a flexión después de hielo-deshielo: > 2,5 N/mm² (EN 12808-3).

Resistencia a compresión después de hielo-deshielo: > 15 N/mm² (EN 12808-3).

Retracción: < 3 mm/m (EN 12808-3).

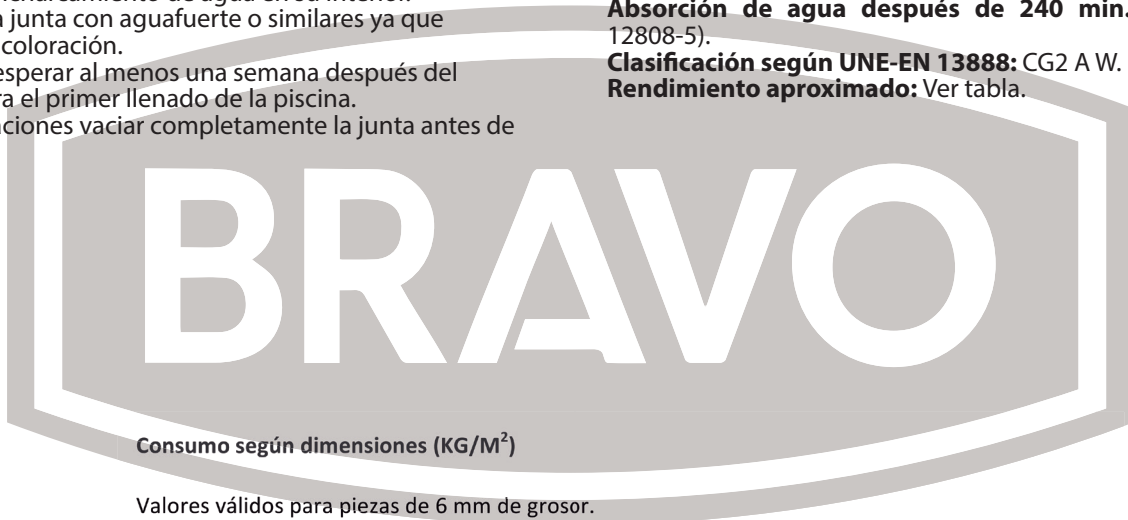
Abrasión: < 1000 mm² (EN 12808-2).

Absorción de agua después de 30 min.: < 2 g (EN 12808-5).

Absorción de agua después de 240 min.: < 5 g (EN 12808-5).

Clasificación según UNE-EN 13888: CG2 A W.

Rendimiento aproximado: Ver tabla.



Consumo según dimensiones (KG/M²)

Valores válidos para piezas de 6 mm de grosor.

FORMATO BALDOSA	ANCHURA DE JUNTA				
	2 mm	5 mm	8 mm	10 mm	15 mm
15 x 15 cm	0,27	0,68	1,09	1,36	2,04
15 x 20 cm	0,24	0,60	0,95	1,19	1,79
20 x 20 cm	0,20	0,51	0,82	1,02	1,63
25 x 33 cm	0,14	0,36	0,57	0,72	1,08
30 x 40 cm	0,12	0,30	0,48	0,60	0,89
40 x 60 cm	0,09	0,21	0,34	0,43	0,64
45 x 80 cm	0,07	0,18	0,28	0,35	0,53

$((A+B)/A \times B) \times C \times D \times 0,17 = \text{Kg/m}^2$

Donde:
A = ancho de la baldosa (cm)
B = largo de la baldosa (cm)
C = grosor de la baldosa (mm)
D = anchura de la junta (mm)

HECHO EN ESPAÑA

(*) *Estos datos técnicos se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar de laboratorio y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra. Los tiempos pueden alargarse a baja temperatura o acortarse a temperatura elevada.*

Distribuida por:

IBERGROUP

C/ Velázquez, 157 1º

Edificio Vega

28002 Madrid

www.ibergroup.com.es

Ficha Técnica **Bravo Color**
08/10/2020 Esta versión anula todas las anteriores