

MORTERO DE REJUNTADO FLEXIBLE



**FLEXIBLE
CG2 WA**



DESCRIPCIÓN

CalciColor es un mortero cementoso para rejuntado, coloreado, muy fino, y dotado de gran plasticidad, tipo (CG2), mejorado con características adicionales de absorción de agua reducida (W), y alta resistencia a la abrasión (A), conforme a la norma EN 13888.

APLICACIONES

- En paredes y suelos, en interior y exterior.
- Aplicación entre 2 y 10 mm.
- Con cualquier tipo de baldosa cerámica.
- Especial para zonas húmedas, con posible aparición de algas, moho, hongos, verdín..
- Excelentes características físico-mecánicas: dureza, resistencia a la abrasión, baja absorción de agua, resistencia al agrietamiento y deformabilidad, (suelo radiante).
- Presenta una textura fina con intensidad de color.

MODO DE EMPLEO

AMASADO Y REJUNTADO

- Tanto en obra nueva, como en restauración, se debe asegurar que las juntas están secas y limpias, vacías en toda su longitud y profundidad.
- Rejuntar sólo cuando el pavimento o revestimiento cerámico estén completamente secos.
- No obstante, en el caso de baldosas muy absorbentes o ante temperaturas elevadas, antes de rellenar las juntas, humedecer las mismas con agua limpia, pasando una esponja húmeda para evitar encharcamiento de agua interior.
- Con baldosas cierta porosidad, no en lo referido a su absorción, sino a su esmaltado, a su cara vista, es recomendable utilizar algún tapaporos temporal, a fin de evitar el ensuciamiento de las piezas.
- El relleno de las juntas de colocación, debe realizarse con llanas de goma adecuadas para garantizar una correcta compactación en toda la junta, se deben respetar 2 mm como mínimo en interior, y 5 mm en exterior, se realizará transcurridas al menos 24 horas en paredes, y 48 horas en suelos.
- Utilizar un recipiente limpio, con agua clara y sin sales.
- Aunque se puede mezclar de manera manual, es preferiblemente de forma mecánica, con batidora de bajas revoluciones (300-500 rpm), añadiendo agua (entre 870 y 990 ml por bolsa de 3 kg), hasta conseguir la consistencia adecuada, que en ningún caso deber ser líquida.
- Respetar el agua de amasado para conseguir el desarrollo de todas las propiedades del producto.
- Reposar la mezcla 5 minutos y volver a amasar.

- Aplicar en áreas pequeñas, para garantizar el control sobre los tiempos de trabajo.
- Aplicar en sentido diagonal a la junta para no vaciarla.

LIMPIEZA

- Dejar secar el material de rejuntado el tiempo necesario, normalmente hasta que la pasta se vuelve mate.
- Limpiar con una esponja ligeramente humedecida, que se deberá enjuagar en agua limpia cuantas veces sea necesario.
- No realizar la limpieza con un exceso de agua, o con el material fresco, para evitar eflorescencias y o destonificaciones superficiales.
- Una vez endurecida la junta, se podrá pulir con un trapo limpio y seco.
- No limpiar la cerámica con ácidos, puesto que ello afectaría tanto el color, como las prestaciones del material de rejuntado.

PUESTA EN SERVICIO

- Dejar transcurrir 24 horas como mínimo para un tránsito normal.
- En piscinas, deberá transcurrir una semana desde el rejuntado hasta el llenado de la misma.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar el producto con temperaturas inferiores a 5º C ni superiores a 30º C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- No aplicar en suelos con humedad por remonte capilar.
- En piscinas, controlar los niveles de pH, teniendo en cuenta que un elevado descenso de los mismos, pueden dañar la junta reduciendo su durabilidad.

CONSUMO ⁽¹⁾

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

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

Donde:

A = ancho de la baldosa (cm)

B = largo de la baldosa (cm)

C = grueso de la baldosa (mm)

D = anchura de la junta (mm)

(1) Valores estimados para piezas cerámicas de 6 mm de grosor.

PRESENTACIÓN

Bolsas de 3 kg.

Almacenamiento: 12 meses en sus envases originales cerrados y resguardados de la intemperie.

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos, y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. La responsabilidad de la empresa se limitara al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

SEGURIDAD E HIGIENE

Toda la información relacionada con aspectos de seguridad en cuanto al almacenamiento y manipulación del producto, está recogida en la ficha de seguridad del mismo. Así mismo la eliminación del producto y su envase deberá realizarse de acuerdo a la legislación vigente, siendo responsabilidad del usuario final del mismo.