

FORCOL JUNTAFLEX

Material de rejunto CG2 / W / Ar

(Material de rejunto cementoso mejorado con características adicionales: alta resistencia a la abrasión y absorción de agua reducida)



JUNTAFLEX es un mortero para el sellado de juntas de 0 a 16 mm. de grosor. Fungicida. Hidrorrepelente. Colores intensos y permanentes, sin eflorescencias

COMPOSICIÓN

FORCOL JUNTAFLEX está formulado a base de cemento, áridos seleccionados, polímeros sintéticos y aditivos impermeabilizantes.

APLICACIÓN

Mortero especialmente diseñado para el sellado de baldosas cerámicas en pavimentos y revestimientos, tanto interiores como exteriores. Relleno de juntas entre azulejos, mosaicos, cerámica, ladrillos, piedras naturales, mármoles, baldosas hidráulicas. Apto para el relleno de juntas en piscinas.

PROPIEDADES

- Producto sometido a un exhaustivo control de calidad.
- Cumple la normativa española y europea (UNE, EN).
- Garantía de homogeneidad, se fabrica en instalaciones con los más avanzados sistemas dosificación y pesaje.
- Excelente trabajabilidad con la llana de goma.
- Fácil aplicación, limpieza y mantenimiento.
- Rapidez de fraguado.
- Acabado muy fino y colores intensos exentos de eflorescencias.
- Gran resistencia mecánica, adherencia e impermeabilidad.
- Sin retracción.
- No apto para juntas de dilatación y/o que deban ser resistentes al ácido.

SOPORTES

Previamente a la aplicación de **FORCOL JUNTAFLEX**, se han de limpiar todas las juntas. Deberán ser resistentes, sólidas, exentas de polvo, pintura, ceras, aceites, grasa...

El rejunto se ha de iniciar pasadas al menos 24 horas de la colocación del azulejo con cemento cola.

En juntas muy absorbentes y secas o expuestas al sol en épocas muy calidas, se humedecerán previamente, respetando en todo caso los rangos de temperatura de aplicación.

· Para cualquier otro soporte, o de dudosa adherencia consultar al Departamento Técnico de atención al cliente mediante el teléfono 964341488 o el correo electrónico comercial@forcolmorteros.com.

RENDIMIENTO

TAMAÑO BALDOSA (mm)	GROSOR BALDOSA (mm)	GROSOR JUNTA (mm)	RENDIMIENTO (Kg/m ²)
100 x 200	8	4	0,96
120 x 240	12	8	2,40
200 x 200	8	6	0,96
200 x 400	10	15	2,25
250 x 250	12	10	1,92
250 x 250	10	20	3,2
300 x 300	8	6	0,64
330 x 330	15	20	3,64

PRESENTACIÓN

FORCOL JUNTAFLEX es un producto en polvo y se comercializa en:

- Sacos de 25 Kg Aprox con papel multihoja y filme inferior antihumedad Y bosas de 5 Kg
- Palet de 1400 Kg (56 sacos) paletizados y retractilados con preparación para la caída de agua de lluvia, siempre que se mantengan herméticamente cerrados. En los meses de verano la retractilación es simple.
- Caja de 3 bolsas de 5 Kg
- Se suministra en Blanco, Beige, Marrón Arena, Marrón claro, Marrón oscuro, Marrón Medio, Piedra, vainilla, terracota, Gris Claro, Gris Cemento, Antracita, Negro, Azul Piscina, Roble, Cerezo, Verde Oscuro, Morado, Crema, Siena, Cobalto, Verde Roca, Blanco Miami, Visón y Rubí.

CONSERVACIÓN

12 meses los sacos y 24 meses las bolsas, a partir de la fecha de fabricación, en el envase original cerrado, en un lugar fresco, bien ventilado y al abrigo de la humedad.

OBSERVACIONES

Todos los productos son sometidos durante su elaboración a un control de calidad por nuestro propio laboratorio y por laboratorios notificados por el Ministerio de Industria.

Para la consulta sobre nuevos productos, o asesorías sobre aspectos técnicos de los productos para la edificación, no duden en ponerse en contacto con nuestro departamento de diseño, mediante el teléfono 964 34 14 88 o bien mediante correo electrónico a la dirección comercial@forcolmorteros.com.

También pueden consultar los usos en la tabla de aplicaciones.

"ADVERTENCIA"

Esta información ha sido recopilada basándonos en nuestros ensayos y experiencia. Las recomendaciones de esta ficha no implican garantía alguna, ya que las condiciones y métodos de aplicación quedan fuera de nuestro control. Es responsabilidad del cliente asegurarse de que el producto resulta adecuado al uso que desea darle, recomendamos por tanto al usuario realizar una evaluación detallada del mismo, antes de su utilización a gran escala.

MODO DE EMPLEO

1. Mezclar JUNTAFLEX, aproximadamente con un 27% de agua limpia (6,8 litros aprox. por cada saco de 25Kg, 1,36 litros por cada bolsa).

2. Batir manual o mecánicamente hasta obtener una mezcla homogénea y exenta de grumos (si se hace mecánicamente, utilizar un batidor eléctrico lento -500 r.p.m.-; si el mezclador va a menos revoluciones, introduce aire y por lo tanto pierde resistencia el mortero).

3. Dejar reposar el producto ya batido durante 2 minutos y remezclar para obtener una cola lista par su uso

4. Rellenar las juntas con la ayuda de una espátula de goma, ejerciendo la suficiente presión para llenar las cavidades existentes, y recogiendo paulatinamente todas los excesos con la misma espátula.

6. PASADA MEDIA HORA DESDE SU APLICACIÓN se procederá al acabado superficial de la junta y limpieza de las baldosas con una esponja ligeramente humedecida. Para grandes superficies, existen en el mercado máquinas rotativas con discos especiales para realizar más rápidamente la colocación y limpieza.

PRECAUCIONES/RECOMENDACIONES EN LA APLICACIÓN:

- Respetar el agua de amasado, si no se respeta, esto causa encogimiento y pobre adherencia del mortero de rejuntableo.
- Para rejuntar pavimentos tipo terracota o baldosas con superficies absorbentes, se recomienda aplicar una capa protectora previa para cerrar el poro y facilitar así su posterior limpieza.
- Si quedan restos de productos en baldosas de tipo rugoso, se limpiarán los restos pasados 7 días desde el rejuntado, usando ácidos limpiadores.
- No aplicar fuera del rango de temperaturas de 5-30 °C



DATOS TÉCNICOS

Clasificación según UNE-EN 13888	CG2 W Ar
Agua de amasado	6,8 litros / saco de 25 Kg
Temperatura límite de aplicación	Entre 5 y 30°C
Densidad en polvo	1,3 ± 0,05 Kg/L
Densidad en pasta	1,6 ± 0,05 Kg/L
Resistencia a la humedad	excelente
Resistencia al envejecimiento	excelente
Resistencia a los disolventes	excelente
Resistencia a los ácidos / álcalis	pobre
Resistencia a la abrasión	- 1000 mm ³
Resistencia a la flexión después de almacenamiento en seco	≥ 3,5 N/mm ²
Resistencia a la flexión después de ciclos hielo / deshielo	≥ 3,5 N/mm ²
Resistencia a la compresión después de almacenamiento en seco	≥ 15 N/mm ²
Resistencia a la compresión después de ciclos hielo / deshielo	≥ 3,5 N/mm ²
Retracción	- 2mm/m
Absorción de agua después de 30 minutos	- 2 g
Absorción de agua después de 240 minutos	- 2 g
Inico de la limpieza	30 minutos a + 20°C
Vida útil de la mezcla	60 minutos
Relleno al colocar con cemento cola normal	24 horas
Transitable a	24 horas
Endurecimiento completo	7 días
Tiempo de reposo después de amasado	2 minutos



EN 12004

ORIGEN MATERIALES, S.L.

C/ Grecia 31, Ciudad del Transporte
12006 - Castellón de la Plana (España)
Telf: 964 341 488 Fax: 964 212 932
comercial@forcolmorteros.com
www.forcolmorteros.com



ORIGEN