

FLEX-COVER

Masilla flexible en base cemento para sellado de juntas

Descripción

FLEX-COVER es un sellador en base cemento de dos componentes, polvo en base cemento (componente A) y emulsión en base a resinas (componente B), flexible y reforzado con fibras, que proporciona alta elasticidad, impermeabilidad al agua y larga durabilidad.

Áreas de Aplicación

FLEX-COVER es adecuado para el sellado e impermeabilización de fisuras y grietas activas, juntas verticales y horizontales (incluso en techos), marcos de ventanas, etc., pudiendo aplicarse en enlucidos y enfoscados, mortero, hormigón, paneles de yeso y cemento, madera, etc. FLEX-COVER es apto para aplicaciones en interior y exterior.

Datos Técnicos

Componente A Componente B

Composición:	Cemento	Polimeros en dispersion acuosa
Color:	Blanco	Blanco
Proporcion de mezcla:	1 parte en peso	0,3 partes en peso

Producto mezclado

Pot life:	90 min. a +20°C
Densidad aparente:	1,90 kg/litro
Resistencia a compresión:	7,00±1,0 N/mm ²
Resistencia a flexión:	1,70±0,5 N/mm ²

Modo de empleo

1. Soporte

El soporte debe estar limpio y libre de polvo, grasas o partículas sueltas. Es aconsejable limpiar los labios de la junta o superficie sobre la que se vaya a aplicar el sellador con cepillo

de pelo duro y después eliminar cualquier residuo con aire comprimido.

Para obtener óptimos resultados, se aconseja encintar los bordes de la aplicación con cinta de carroceros y retirarla inmediatamente después de la aplicación (antes de que se forme la piel).

El soporte debe saturarse con agua antes de la aplicación de FLEX-COVER pero sin dejar charcos de agua.

2. Aplicación

El contenido del componente B se remueve y después se añade al componente A, mientras se remueve por medios manuales o mecánicos, hasta obtener una masa homogénea y uniforme sin grumos. La masilla se aplica con espátula en una o dos capas, aplicando la segunda, una vez la primera ha secado.

Consumo

- Junta de 5 mm x 5 mm: 40 gr por metro de longitud de junta.
- Para espatulado de superficies 1,6 kg/m² y mm de espesor.

Presentación

FLEX-COVER se suministra en envases pre-dosificados de 2,6 kg (2 kg de polvo en base cemento) y 0,6 kg de resina)

Caducidad - conservación

12 meses en su envase original cerrado y almacenado en un lugar fresco y seco con temperatura entre +5°C y +35°C y a resguardo de las heladas.

Observaciones

- La temperatura de aplicación debe ser entre +5°C y +30°C.
- En tiempo calurosos FLEX-COVER debe rociarse con agua tras su aplicación para protegerlo de la pérdida de agua excesiva.

FLEX-COVER



- El componente A de FLEX-COVER contienen cemento que reacciona con el agua formando soluciones alcalinas, por lo que se clasifica como irritante.
- Antes de la aplicación deben leerse las instrucciones y precauciones de uso escritas en los envases.

Compuestos orgánicos volátiles (VOCs)

De acuerdo con la Directiva 2004/42/CE (Anexo II, cuadro A), el máximo permitido contenido de VOC para el producto subcategoría G, tipo BA es 30 g/l (2010) para el producto listo para usar.

El producto listo para usar FLEX-COVER contiene un máximo de 30 g/l de VOC.

ISOMAT S.A.
PRODUCTOS QUÍMICOS DE CONSTRUCCIÓN
Y MORTEROS

OFICINAS PRINCIPALES - FABRICA:

17º km Thessaloniki - Ag. Athanasios,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Grecia,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

www.isomat.com.es e-mail: info@isomat.com.es

