

MAVROX® EP SCRATCH COAT 2C

Mortero de reparación ligero a base de epoxi de 2 componentes sin disolventes



Descripción del producto

Mavrox® EP Scratch Coat 2C es un mortero de reparación ligero de 2 componentes, sin disolventes, a base de resinas epoxi especiales.

Mavrox® EP Scratch Coat 2C se utiliza para reparar daños en hormigón, rellenar grietas, proteger barras de refuerzo liberadas y muchas otras aplicaciones similares.

Mavrox® EP Scratch Coat 2C es muy adecuado para su aplicación en secciones verticales y techos debido a su bajo peso específico (1,1 kg/l). Una ventaja adicional es el menor consumo para un mortero de reparación ligero.

Mavrox® es una línea de productos con una amplia gama de productos químicos de alta calidad para la construcción. Morteros, sistemas de suelos y paredes epoxídicos y de poliuretano.

Productos duraderos para proteger y conservar diversos sustratos durante mucho tiempo.

Productos químicos de construcción para profesionales.

Aplicación

Mavrox® EP Scratch Coat 2C se utiliza para reparar hormigón con barras de refuerzo deterioradas, nidos de grava, grietas sin movimiento, bajo losas y muchas otras aplicaciones similares.

Mavrox® EP Scratch Coat 2C también es adecuado para reparar grietas o agujeros en madera.

Propiedades

- Sin disolventes
- Bajo olor
- No inflamable
- Fácil de aplicar con llana, espátula o paleta
- Resistente a los productos químicos
- Baja densidad
- Sin encogimiento
- Buena adherencia al hormigón
- Resistente al desgaste

Datos técnicos

| | |
|------------------|---------------|
| Color: | Gris hormigón |
| Olor: | Sin olor |
| Peso específico: | 1,1 kg/litro |
| pH: | No aplicable |
| Contiene: | Resinas epoxi |
| Vida útil: | 30 min a 20°C |
| Dilución: | No aplicable |

Condiciones de aplicación

| | |
|------------------------------------|--|
| Temperatura ambiente: | Máx. 30°C, mín. 10°C |
| Temperatura de la superficie: | Máx. 30°C, mín. 10°C |
| Humedad relativa: | Máximo 80% y 3°C por encima del punto de rocío |
| Contenido de humedad del sustrato: | Máximo 4% |

Instrucciones de uso

1. El sustrato debe estar limpio, seco, libre de polvo y grasa.
2. Desengrasado y lijado del suelo con lijadora de diamante o chorro de arena.

3. Tratar previamente los soportes con Mavrox® EP Repair Primer 2C.
4. Mezclar intensamente los componentes A y B de Mavrox® EP Scratch Coat 2C, preferiblemente utilizando un taladro eléctrico con varilla mezcladora.
5. Aplique el mortero de reparación mezclado sobre la capa de imprimación aún húmeda utilizando una llana limpia, una paleta o una espátula.

Secado

Repintable: Después de 16 horas

Completamente endurecido: Tras 2 días a 20°C, tras 7 días a 10°C

Envasado

Series de 10 kg

Consumo teórico

1,1 kg/m²/mm de espesor de capa

Información práctica

- No diluir ni mezclar con otros productos.
- Tras la mezcla, procesar el producto en 30 minutos.
- Para grandes reparaciones o reparaciones donde se requiera una alta resistencia a la compresión (>50 MPa), aplicar Mavrox® EP Repair Mortar 2C.

Almacenamiento y caducidad

Puede conservarse durante al menos 12 meses en su envase original sin abrir. Conservar en un lugar fresco y protegido de las heladas.

Normas de seguridad

Evite el contacto con la piel y los ojos, utilice guantes adecuados, ropa protectora y gafas de seguridad. En caso de duda, consulte siempre la ficha de datos de seguridad o a nuestro departamento de I+D.



Asistencia técnica

Mavro cuenta con la certificación ISO 9001: su garantía de calidad, tanto en productos como en asesoramiento. Nuestros asesores técnicos y nuestro departamento de I+D están siempre a su servicio. Estaremos encantados de estudiar con usted su problema o su deseo. Le ayudaremos con nuestros productos o idearemos una solución si aún no existe. Llámenos, envíenos un correo electrónico o visítenos.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel

T. +31 418 680 680

E. info@mavro-int.com

W. www.mavro-int.com

**Disclaimer**

Esta ficha de datos del producto se ha concebido como una guía para el uso del producto y se ha elaborado utilizando los últimos avances y tecnologías.

Dado que las condiciones de aplicación, procesamiento y uso están fuera de nuestro control, no se puede derivar ningún derecho de esta hoja de datos del producto. Mavro International declina expresamente toda responsabilidad en relación con la garantía y la aplicación incorrecta y los posibles daños y pérdidas consecuentes. El usuario es responsable en todo momento de la aplicación, la elección del producto, la aplicación y el resultado.

Edición: Agosto 2024

Con este lanzamiento, se anulan todas las ediciones anteriores.

Número de artículo: 57925