

MAVROX® EP SCRATCH COAT 2C

Oplosmiddelvrije 2-componenten lichtgewicht
reparatiemortel op basis van epoxy



Productomschrijving

Mavrox® EP Scratch Coat 2C is een oplosmiddelvrije, 2-componenten lichtgewicht reparatiemortel op basis van speciale epoxyharsen.

Mavrox® EP Scratch Coat 2C wordt gebruikt voor het herstellen van betonschade, vullen van scheuren, beschermen van vrijgekomen wapeningsijzer en vele andere vergelijkbare toepassingen.

Mavrox® EP Scratch Coat 2C is door zijn lage soortelijke gewicht (1,1 kg/l) zeer geschikt voor toepassing op verticale delen en plafonds. Een bijkomend voordeel is dat het verbruik van een lichtgewicht reparatiemortel lager is.

Mavrox® is een productlijn met een uitgebreid assortiment aan hoogwaardige bouwchemische producten. Mortels, epoxy en polyurethaan vloer- en wandsystemen. Duurzame producten om diverse ondergronden voor lange tijd te beschermen en te behouden.

Bouwchemie voor professionals!

Toepassing

Mavrox® EP Scratch Coat 2C wordt toegepast voor het repareren van beton met aangetast wapeningsijzer, grindnesten, niet bewegende scheuren, ondersabelingen en vele andere vergelijkbare toepassingen.

Mavrox® EP Scratch Coat 2C is ook geschikt voor het repareren van scheuren of gaten in hout.

Eigenschappen

- Oplosmiddelvrij
- Reukarm
- Niet ontvlambaar
- Gemakkelijk te verwerken met troffel, voegijzer of spaan
- Chemisch resistent
- Lage soortelijke massa
- Krimpvrij
- Goede hechting op beton
- Slijtvast

Technische gegevens

Kleur:	Betongrijs
Geur:	Reukloos
Soortelijk gewicht:	1,1 kg/liter
pH:	Niet van toepassing
Bevat:	Epoxyharsen
Potlufe:	30 min bij 20°C
Verdunning:	Niet van toepassing

Applicatie omstandigheden

Omgevingstemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Ondergrondtemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Relatieve vochtigheid:	maximaal 80% en 3°C boven dauwpunt
Vochtgehalte ondergrond:	maximaal 4%

Gebruiksaanwijzing

1. De ondergrond dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn.
2. De vloer ontvetten en opschuren met een diamant vloerschuurmachine of stralen.

3. Ondergronden voorbehandelen met Mavrox® EP Repair Primer 2C.
4. A- en B-component van Mavrox® EP Scratch Coat 2C intensief mengen, bij voorkeur met behulp van een elektrische boormachine met mengstaaf.
5. De gemengde reparatiemortel in de nog natte primerlaag aanbrengen met behulp van een schone spaan, troffel of voegijzer.

Droging

Overschilderbaar: na 16 uur

Volledig uitgehard: na 2 dagen bij 20°C

na 7 dagen bij 10°C

Verpakking

10 kg sets

Theoretisch verbruik

1,1 kg/m²/mm laagdikte

Praktische informatie

- Niet verdunnen of mengen met andere producten.
- Na mengen het product binnen 30 minuten verwerken.
- Voor grote reparaties of reparaties waar een hoge druksterkte (>50 MPa) vereist is Mavrox® EP Repair Mortar 2C toepassen.

Opslag en houdbaarheid

In originele ongeopende verpakking ten minste 12 maanden houdbaar. Opslaan op een koele, vorstvrije plaats.

Veiligheidsvoorschriften

Vorkom huid- en oogcontact, draag geschikte handschoenen, beschermende kleding en veiligheidsbril. Raadpleeg bij twijfel altijd het veiligheidsinformatieblad of onze R&D afdeling.



Technische ondersteuning

Mavro is ISO 9001 gecertificeerd: jouw garantie voor kwaliteit, op het gebied van producten én advies. Onze technische adviseurs en R&D afdeling staan altijd voor je klaar. We kijken graag met je mee naar je vraagstuk of wens. Helpen je met onze producten óf bedenken de oplossing als deze nog niet bestaat. Bel, mail of kom langs.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel

T. +31 418 680 680

E. info@mavro-int.com

W. www.mavro-int.com

Disclaimer

Dit productinformatieblad is bedoeld als handleiding voor het gebruik van het product en is opgesteld aan de hand van de laatste ontwikkeling en techniek.



Omdat toepassing, verwerking en gebruiksomstandigheden buiten onze invloed liggen kan aan dit productinformatieblad geen rechten worden ontleend. Mavro International wijst alle aansprakelijkheid betreffende garantie en verkeerde toepassing en eventuele schade en gevolgschade nadrukkelijk af. De gebruiker blijft te allen tijde verantwoordelijk betreffende applicatie, productkeuze, toepassing en resultaat.

Uitgave: December 2021
Bij deze uitgave komen alle eerdere uitgaven te vervallen.

Artikelnummer: 57925