

MAVROX® PU TOPCOAT 1C

Hoogwaardige 1-component coating op basis van vochtuithardende polyurethaan



Productomschrijving

Mavrox® PU Topcoat 1C is een oplosmiddelvrije, transparante 1-componenten coating op basis van vochtuithardende polyurethaan.

Mavrox® PU Topcoat 1C is een zeer sterke, harde en chemisch resistente coating die bijzonder geschikt is als anti-graffiti coating en als slijtvaste verzegelingslaag.

Mavrox® PU Topcoat 1C geeft een transparant matte afwerking. Mavrox® PU Topcoat 1C kan ingestrooid worden met een antislip korrel of poeder om een stroeve afwerking te geven.

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® PU Topcoat 1C wordt toegepast als externe verzegelingslaag op Mavrox® vloer coatings of gietvloeren in omgevingen met zware belasting.

Mavrox® PU Topcoat 1C is ook bijzonder geschikt als transparante bescherming voor kunstwerken en muurschilderingen.

Eigenschappen

- Reukloos
- Binnen en buiten toepasbaar
- Uitstekende chemicaliën bestendigheid
- Zeer slijtvast
- Zeer hoog vaste stofgehalte
- Zeer goede hechting op diverse ondergronden
- Oplosmiddelvrij

Technische gegevens

Kleur:	Transparant mat
Ceur:	Reukloos
Soortelijke gewicht:	Ca. 1,15 kg/liter
pH:	Niet van toepassing
Bevat:	Isocyanaten

Applicatie omstandigheden

Omgevingstemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Ondergrondtemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Relatieve vochtigheid:	max. 85% en 3°C boven dauwpunt

Gebruiksaanwijzing

1. De ondergrond dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Cementgebonden ondergronden moeten minimaal 28 dagen oud zijn. Bij oude en vervuilde ondergronden eerst de losse delen, vet, vuil enz. verwijderen.
2. Sterk zuigende ondergronden voorbehandelen met Mavrox® Concrete Primer.
3. Mavrox® PU Topcoat 1C onverdund aanbrengen met een kortharige viltroller met een laagdikte van maximaal 100 micron.

4. Mavrox® PU Topcoat 1C is bijzonder gevoelig voor vocht. Sluit tijdens het verwerken de verpakking en vervang roller en rollerbakje elke 30 minuten. Niet meer product in de rollerbak houden dan binnen deze 30 minuten verwerkt kan worden.

Droging

Stofdroog:	1 - 1,5 uur
Doorgedroogd:	ca. 6 - 8 uur
Overschilderbaar:	10 - 14 uur
Volledig uitgehard:	na 3 dagen

Verpakking

5 kg

Theoretisch verbruik

Verbruik 10 - 12 m²/kg afhankelijk van de zuiging en porositeit van de ondergrond. Breng niet meer dan 100 ml/m² aan.

Praktische informatie

- Niet verdunnen of mengen met andere producten.
- Overschrijd niet de aanbevolen laagdikte. Houdt een verbruik van maximaal 100 ml/m² aan.
- Zorg tijdens de verwerking voor voldoende ventilatie of draag adembescherming (Conform EN140 met type A of beter).

Opslag en houdbaarheid

In originele ongeopende verpakking ten minste 12 maanden houdbaar. Opslaan op een goed geventileerde, droge, koele en vorstvrije plaats. Aangebroken verpakkingen zijn zeer beperkt houdbaar.

Veiligheidsvoorschriften

Pas op: bevat isocyaanaten. Zeer schadelijk bij inademing. Voorkom inademing, huid- en oogcontact, draag geschikte handschoenen, beschermende kleding en veiligheidsbril. Verwerk dit product alleen buiten of in goed geventileerde ruimtes. Raadpleeg voor gebruik 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 of 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: Juli 2020
Bij deze uitgave komen alle eerdere uitgaven te vervallen.

Artikelnummer: 57712