

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sika® Antisol® MP-10

Curing compound; nabehandeling voor betonoppervlakken

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sika® Antisol® MP-10 is een curing compound voor de nabehandeling van betonwerken met een verhoogd actief bestandsdeel.

TOEPASSING

- Beton voor verkeerszone's, zoals wegen en vliegvelden (type: VH, VM)
- Voor componenten niet blootgesteld aan verkeer (type: BM)
- Dekvloeren
- Horizontale betonoppervlakken waar geen coating op wordt aangebracht
- Verticale betonoppervlakken waar geen coating op wordt aangebracht
- Wanneer beton blootgesteld wordt aan hoge temperaturen, sterk zonlicht, sterke wind en geringe luchtvochtigheid

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

Het spuiten van een vloeibaar nabehandelmiddel is een rationele verhardingsmethode voor vers of jong beton, waarbij een te snelle droging van het beton wordt voorkomen. Sika® Antisol® MP-10 is een zeer effectieve oplosmiddelvrije wasemulsie die na drogen een in grote mate waterdampondoorlaatbare beschermende laag op het betonoppervlakte creëert. Hierdoor krijgt het beton de volgende eigenschappen:

- Blokkeert de oppervlakteporiën van het beton
- Uiterst hoge bescherming tegen verdamping
- Bescherming tegen uitdroging
- Voorkomen van krimpscheuren
- Verbetering van de sterkte-eigenschappen in de dicht bij het oppervlak gelegen laag
- Geen afspoeling op hellende oppervlakken

De verwerking van de beschermende laag is afhankelijk van de weersomstandigheden en mechanische belasting.

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

Nabehandelmiddel type VH, VM/BM volgens TL-NBM-STB 09, voor onmiddellijke toepassing op betonoppervlakken.

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Paraffine
Verpakking	IBC: 900 kg Can: 20 kg
Houdbaarheid	Minimaal 1 jaar houdbaar in afgesloten verpakking. Na langere opslagtijd voor gebruik mengen.
Opslagcondities	Beschermen tegen vorst, sterk zonlicht en verontreiniging. Gebruik schone tanks en containers bij levering in bulk.
Uiterlijk / kleur	Vloeistof / Wit
Soortelijk gewicht	0,99 g/cm ³ bij +20°C
Oplosbaarheid	in water

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	150 g/m ² bij VM/BM 200 g/m ² bij VH
----------	---

WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

Verwerkingstemperatuur: Vanaf +1°C. Direct na het afwerken van het oppervlak (VH) of zodra het betonoppervlak een matte vochtigheid heeft bereikt (VM), Sika® Antisol® MP-10 gelijkmatig en volledig dekkend opspoeien. Hoe eerder de applicatie wordt uitgevoerd, hoe effectiever de bescherming is. Verwijder plassen en poelen water voor verwerking. Een verse uithardingslaag verschijnt op het oppervlak aanvaardbaar als wit; verschillende applicatiediktes kunnen leiden tot vlekvorming. Bij zeer hoge of lage temperaturen zijn extra uithardingswerkzaamheden noodzakelijk.

Sika Nederland B.V.

Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Tel. +31 (0) 30-241 01 20
Fax +31 (0) 30-241 44 82

Een uitgebreide, residuvrije verwijdering van de beschermfilm door b.v. stoomstralen of goed borstelen is noodzakelijk, wanneer aansluitend beton, mortel, pleisterwerk, composietdekvloeren, bouwlijmen, verftachtige materialen enz. aangebracht moeten worden. Na langdurige opslag voor gebruik goed omroeren of schudden. Voorkom verontreiniging, gebruik schone werkapparatuur (vlokken van het materiaal!).

LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

WETTELIJKE KENNISGEVING

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot handelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

SikaAntisolMP-10-nl-NL-(08-2024)-1-2.pdf

Productinformatieblad
Sika® Antisol® MP-10
Augustus 2024, Version 01.02
021405031000000038

