BUILDING TRUST

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sikafloor®-03 Primer

Gebruiksklare dispersie-primer voor cementgebonden egalisatiemortels en tegellijmen.

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikafloor®-03 Primer is een gebruiksklare acrylaatdispersie-primer met zeer lage VOS-emissie. Het product wordt toegepast als primer onder cementgebonden egalisatiemortels en tegellijmen. Het dringt goed door in minerale ondergronden, biedt bescherming tegen vocht en vermindert de zuiging van de ondergrond.

TOEPASSING

Sikafloor®-03 Primer wordt toegepast op de volgende ondergronden:
- Gips- en cementgebonden ondergronden
- Als tussenprimer bij meerlaagse opbouw
- Houten OSB- en spaanplaatondergronden

Sikafloor®-03 Primer is geschikt voor binnen- en buitentoepassingen.
Let op:
- Het product mag alleen worden toegepast door ervaren professionals.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Gebruiksklaar
- Dringt goed door in de ondergrond
- Korte wachttijden
- Sneldrogend
- Geschikt voor vloeren met vloerverwarming
- Eenvoudig aan te brengen
- Kan worden verspoten
- Verbetert de hechting

DUURZAAMHEID

- Draagt bij aan het behalen van Indoor Environmental Quality (EQ) Credit: Low-Emitting Materials volgens LEED® v4, 1–3 punten
- Draagt bij aan het behalen van Materials and Resources (MR) Credit: Building Product Disclosure and Optimization – Environmental Product Declarations volgens LEED® v4, 1 punt
- Draagt bij aan het behalen van Materials and Resources (MR) Credit: Building Product Disclosure and Optimization – Material Ingredients volgens LEED® v4, 1 punt
- Environmental Product Declaration (EPD) volgens EN 15804. De EPD is onafhankelijk geverifieerd door Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
- VOS-emissieclassificatie GEV EMICODE EC1PLUS

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Acrylaatdispersie	
Verpakking	Can	Kunststof can à 10 kg
	Raadpleeg de actuele prijslijst voor beschikbare verpakkingsvarianten.	
Uiterlijk / kleur	Kleur	Magenta

Houdbaarheid	12 maanden vanaf de productiedatum
Opslagcondities	Het product moet in de originele, ongeopende en onbeschadigde, verzegelde verpakking droog worden opgeslagen bij temperaturen tussen +10 °C en +30 °C. Raadpleeg altijd de verpakking.
Soortelijk gewicht	1 kg/L (EN ISO 2811-1)
Kleur	Uiterlijk (consistentie): Vloeistof

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	150 g/m² Opmerking: Het verbruik is theoretisch en houdt geen rekening met extra materiaal als gevolg van de porositeit en het profiel van de ondergrond, niveauverschillen, materiaalverlies of andere variaties. Breng het product aan op een proefvlak om het exacte verbruik voor de specifieke ondergrondcondities en het beoogde applicatiegereedschap te bepalen.
Producttemperatuur	Maximum: +30 °C Minimum: +5 °C
Omgevingstemperatuur	Maximum: +30 °C Minimum: +5 °C
Relatieve luchtvochtigheid	Maximum: 80 % r.l.v.
Ondergrondtemperatuur	Maximum: +30 °C Minimum: +5 °C
Wachttijd tot overlagen	Voor het aanbrengen van cementgebonden zelfnivellerende egalisatiemortels en tegellijmen gelden de volgende wachttijden:

Ondergrond	Wachttijd
Calciumsulfaat	60 minuten
Cementgebonden ondergronden (cementdekvloeren, beton)	10 minuten
Houten spaanplaat en OSB	60 minuten

Opmerking: De tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omgevingscondities, met name temperatuur en relatieve luchtvochtigheid.

SYSTEEMINFORMATIE

Compatibiliteit

Geschikte ondergronden:
- Gips- en cementgebonden ondergronden
- Als tussenprimer bij meerlaagse vloeropbouwen
- Houten OSB- en spaanplaatondergronden

Neem voor andere typen ondergronden contact op met de Technische Service van Sika.

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. Dit bevat informatie over de fysieke, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgerelateerde eigenschappen van het product.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

GEREEDSCHAP

VOORBEREIDING
- Straalapparatuur
- Industriële stofzuiger

VERWERKING
- Fijnporige roller, bijvoorbeeld een schuimroller
- Spuitapparatuur

VOORBEHANDELING ONDERGROND

ALGEMEEN
De ondergrond moet droog, sterk, draagkrachtig, vlak en vormstabiel zijn.
De ondergrond moet vrij zijn van:
- Uitbloeiingen
- Sinterlagen
- Scheidingsmiddelen
- Bestanddelen die corrosie bevorderen

De ondergrond moet gezond, schoon en vrij zijn van alle verontreinigingen zoals vuil, olie, vet, polijstmiddelen, coatings, wateroplosbare en watervaste lijmen, lakken, cementhuid, oppervlaktebehandelingen en losse of brokkelige delen.
- Verwijder oppervlaktebehandelingen, lagen wateroplosbare lijm, zoals sulfietlooglijm, en oude watervaste lijmlagen.
- Bereid de ondergrond mechanisch voor door middel van geschikte straal-, schaaf-, frees- of schuurapparatuur of andere geschikte apparatuur.
- Vul gaten en holten met geschikte Sika®-compatibele reparatieproducten voor vloeren.
- Verwijder stof en alle losse en brokkelige delen van het te behandelen oppervlak met een industriële stofzuiger.

CALCIUMSULFAATGEBONDEN (ANHYDRIET) DEKVLOEREN
- Verwijder oppervlaktebehandelingen, lagen wateroplosbare lijm, zoals sulfietlooglijm, en oude watervaste lijmlagen.
- Schuur de ondergrond en reinig deze met een industriële stofzuiger.
- Vul gaten en holten met geschikte Sika®-compatibele reparatieproducten voor vloeren.
- Verwijder stof en alle losse en brokkelige delen van het te behandelen oppervlak met een industriële stofzuiger.

HOUT
- Verwijder oppervlaktebehandelingen, lagen wateroplosbare lijm, zoals sulfietlooglijm, en oude watervaste lijmlagen.
- BELANGRIJK Zorg ervoor dat houten ondergronden van spaanplaat of OSB stevig aan de onderconstructie zijn bevestigd. Schuur OSB.
- Vul gaten en holten met geschikte Sika®-compatibele reparatieproducten voor vloeren.
- Verwijder stof en alle losse en brokkelige delen van het te behandelen oppervlak met een industriële stofzuiger.

MAGNESIETDEKVLOEREN
- Verwijder oppervlaktebehandelingen, lagen wateroplosbare lijm, zoals sulfietlooglijm, en oude watervaste lijmlagen.
- Vul gaten en holten met geschikte Sika®-compatibele reparatieproducten voor vloeren.
- Verwijder stof en alle losse en brokkelige delen van het te behandelen oppervlak met een industriële stofzuiger.
- Primer de ondergrond met Sikafloor®-02 Primer. Raadpleeg het productinformatieblad.

ANDERE TYPEN ONDERGRONDEN
Neem voor informatie over de voorbehandeling van andere typen ondergronden contact op met de Technische Service van Sika.

MENGEN

Schud of roer het product voor gebruik.

VERWERKING

Voorwaarden
Zorg ervoor dat de ondergrond droog is.
1. Breng het product onverdund aan met een fijnporige roller, bijvoorbeeld een schuimroller. Het product kan ook worden verspoten.
2. Zorg ervoor dat de ondergrond verzadigd en gelijkmatig wordt voorzien van de primer. Opmerking Vermijd plasvorming.

REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Reinig alle gereedschap en applicatieapparatuur onmiddellijk na gebruik met water. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

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 verhandelbaarheid 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.

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