

TECHNISCHE FICHE

Sikafloor®-02 Primer

ACRYLAATPRIMER VOOR GEBRUIK OP VLOEREN ONDER EGALISATIEMORTELS EN MORTELTEGELLIJMEN

OMSCHRIJVING

Sikafloor®-02 Primer is een 1-component acrylaathars voor het primeren van niet-absorberende ondergronden vooraleer cementgebaseerde egalisatiemortels en tegellijmen toe te passen.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Als primer voor :

- Het verbeteren van de hechting op gladde en gezonde, niet-absorberende ondergronden.
- Uitsluitend voor gebruik binnen.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- 1-component
- Zorgt voor optimale hechting op niet-absorberende ondergronden
- Gering verbruik / goede dekkingsgraad
- Geschikt voor vloeren met vloerverwarming
- Korte wachttijd
- Zeer lage VOS emissies
- Eenvoudig met de verfrol aan te brengen
- Gebruiksklaar

MILIEU-INFORMATIE

- Solventvrij volgens TRGS 610
- IBU Environmental Product Declaration (EPD)
- VOS emissie klassificatie GEV-Emicode EC1^{plus}, licentienr. 6159/24.02.97

PRODUCTINFORMATIE

| | |
|--------------------------|--|
| Chemische basis | Speciale acrylaatdispersie met additieven |
| Verpakking | 5 kg of 12 kg plastic bidons Refereer naar de huidige prijslijst voor verschillen in verpakking |
| Uiterlijk / Kleur | Vloeibaar / blauw |
| Houdbaarheid | 12 maanden vanaf de productiedatum |
| Opslagcondities | Het product opslaan in de originele verpakking, verzegeld en onbeschadigd in een droge omgeving aan een temperatuur tussen +5 °C en +30 °C. Altijd de verpakking raadplegen. |
| Dichtheid | 1,3 kg/l |

VERWERKINGSINFORMATIE

| Ondergronden | Compatibel met volgende niet-absorberende ondergronden : <ul style="list-style-type: none">▪ Beton▪ Cementgebaseerde dekvloeren▪ Ondergronden met aanwezige watervaste lijmresten▪ Keramische tegels▪ Natuursteen▪ Terrazzo (epoxy of cementgebonden)▪ Mineraal gebaseerde magnesia-dekvloeren▪ Metalen▪ Gietasfalt kwaliteit IC10 en IC15 volgens norm EN 13813▪ Epoxy en watergebaseerde polyurethaanoppervlakken▪ Volledig verlijmd, soepele vloeren (behalve polyolefin bekledingen)▪ Voor andere ondergronden gelieve de Technische Dienst van Sika Belgium nv te contacteren | | | | | | |
|--|---|------------|-----------|--|----------|---|---------|
| Verbruik | ~125 g/m ² Dit cijfer is theoretisch en houdt geen rekening met bijkomend materiaal nodig wegens de porositeit, ruwheid en niveauverschillen van het oppervlak, noch met verliezen enz. | | | | | | |
| Omgevingstemperatuur | Minimum +5 °C / maximum +30 °C | | | | | | |
| Ondergrondtemperatuur | Minimum +5 °C / maximum +30 °C | | | | | | |
| Wachttijd / Overlagen | Vooraleer egalisiemortels en tegellijmen op Sikafloor®-02 Primer aan te brengen: <table border="1"><thead><tr><th>Ondergrond</th><th>Wachttijd</th></tr></thead><tbody><tr><td>Niet-absorberende ondergronden zoals vermeld bij "Ondergronden", behalve mineraal gebaseerde magnesia-dekvloeren</td><td>~1,5 uur</td></tr><tr><td>Mineraal gebaseerde magnesia-dekvloeren</td><td>~ 4 uur</td></tr></tbody></table> <p>Alle waarden zijn bij benadering en zullen beïnvloed worden door omgevingsomstandigheden en in het bijzonder temperatuur en relatieve vochtigheid. Raadpleeg ook de individuele technische fiche van de cementgebaseerde egalisiemortels en tegellijmen.</p> | Ondergrond | Wachttijd | Niet-absorberende ondergronden zoals vermeld bij "Ondergronden", behalve mineraal gebaseerde magnesia-dekvloeren | ~1,5 uur | Mineraal gebaseerde magnesia-dekvloeren | ~ 4 uur |
| Ondergrond | Wachttijd | | | | | | |
| Niet-absorberende ondergronden zoals vermeld bij "Ondergronden", behalve mineraal gebaseerde magnesia-dekvloeren | ~1,5 uur | | | | | | |
| Mineraal gebaseerde magnesia-dekvloeren | ~ 4 uur | | | | | | |

VERWERKINGSINSTRUCTIES

ONDERGRONDKWALITEIT / VOORBEHANDELING

Algemeen

De ondergrond moet gezond, structureel stabiel, draagkrachtig, proper en droog zijn, en vrij van elke verontreiniging die de hechting negatief zou kunnen beïnvloeden zoals vuil, olie, vet, was en roest. Alle stof, los en zwak materiaal volledig verwijderen van alle types ondergronden vooraleer Sikafloor®-02 Primer toe te passen. Dit kan best met een industriële stofzuiger gebeuren. Geschikte voorbereidingstechnieken kunnen zijn: schurende straaltechnieken, schuren, frezen, elektrische vloerschroombmachines samen met ontvettings-/reinigingsmiddelen.

Beton/ cementgebonden dekvloeren
Ontvetten en reinigen

Wateroplosbare lijmresten
Volledig verwijderen

Waterresistente lijmresten

Zo goed mogelijk mechanisch verwijderen zodat enkel nog goed hechtende residuen aanwezig zijn.

Veerkrachtige vloerbedekkingen

Deze moeten nog goed hechten op de ondergrond. Verwijder slecht hechtende vloerbedekking. Ontvetten en reinigen.

Keramische tegels, natuursteen, terrazzo, epoxy en watergebaseerde polyurethaancoatings

Deze moeten nog goed hechten op de ondergrond. Glanzende oppervlakken grondig opschuren zodat het glazuur of glanzende laag verdwenen is. Herplaats alle losse tegels of natuursteen vooraleer over te gaan tot het schuren.

Vinyl bedekkingen die asbest bevatten

Deze moeten nog goed hechten op de ondergrond. Verwijder onvoldoende hechtende vinyl bedekkingen. Ontvetten en reinigen.

Metalen

Ontvetten en reinigen. Roest moet mechanisch verwijderd worden.

Mineraal gebaseerde magnesietdekvloeren
Ontvetten en reinigen.

MENGEN

Klaar voor gebruik, eerst goed omroeren.

VERWERKING

Volg nauwgezet de richtlijnen zoals weergegeven in werkbeschrijvingen, verwerkingshandleidingen en werkinstructies, maar pas deze altijd aan aan de werkelijke werfomstandigheden.

Breng de primer aan op het voorbereide oppervlak door middel van een kortharige verfrol of met behulp van een toestel voorzien van een pad. Zorg voor een doorlopende, pinhole-/gaatjesvrije laag die het ganse oppervlak bedekt. Vermijd plasvorming. Respecteer de wachttijden vooraleer te overlagen met daaropvolgende producten.

REINIGING GEREEDSCHAP

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

BEPERKINGEN

- Indien toegepast op zachte, bestaande vloerbedekkingen zoals b.v. vinyl, linoleum of rubber; altijd een gipsgebaseerde egalisatiemortel gebruiken.
- Magnesietgebonden dekvloeren die niet mineraal gebaseerd zijn, b.v. houtmeel magnesiet, moeten worden behandeld met een primer op basis van epoxy die vol en zat ingestrooid wordt met een ovengedroogd kwartszand, alvorens de egaliseerlaag of tegellijm toe te passen.

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze beschrijving en toepasingsmogelijkheden.

Sika Belgium nv

Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact

Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij naar het meest recente veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

WETTELIJKE INFORMATIE

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 overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. 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 gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.