

TECHNISCHE FICHE

Sikafloor®-01 Primer

UNIVERSELE PRIMER GEDISPERGEERD IN WATER, VOOR GEBRUIK ONDER CEMENTGEBONDEN EGALISATIEMORTELS OF TEGELLIJMEN

OMSCHRIJVING

Universele primer gedispergeerd in water, met een zeer lage VOS emissie, te gebruiken als primer voor egalisatiemortels of tegellijmen.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Sikafloor®-01 Primer in de aanbevolen verdunningsgraden is geschikt voor de voorbehandeling van vloeren. Enkel voor binnengebruik.

Deze primer dient voor het verminderen van de absorptie van de ondergrond, het verbeteren van de hechting op gladde en gezonde ondergronden, alsook voor het beschermen van de ondergrond tegen vocht uit de egalisatiemortel of tegellijm.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Vermindert het absorptievermogen
- Verbetert de hechting op gladde en gezonde ondergronden
- Beschermt de ondergrond tegen vocht uit de egalisatiemortel en tegellijm
- Voor binnentoepassingen
- Gering verbruik / goede bedekkingsgraad
- Geschikt voor vloeren met vloerverwarming
- Korte wachttijd
- Compatibel met veel ondergronden
- Kan worden verspoten
- Eenvoudig aan te brengen
- Kan worden verdund met water
- Gebruiksklaar
- Bevordert de grip op de ondergrond

MILIEU-INFORMATIE

- EMICODE EC 1^{PLUS} : zeer lage VOS emissie
- EPD volgens ISO 14025 en EN 15804
- Solventvrij volgens TRGS 610

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Synthetische dispersie
Verpakking	1 kg, 5 kg of 10 kg plasticen bidons
Uiterlijk / Kleur	Blauw
Houdbaarheid	12 maanden vanaf de productiedatum (in gesloten verpakking)
Opslagcondities	Het product opslagen op een koele, droge en vorstvrije plaats. Geopende verpakkingen meteen weer sluiten en zo snel mogelijk verwerken. Niet bewaren bij een temperatuur lager dan +5°C. Met water gemengd product binnen de week verwerken.
Dichtheid	1,0 kg/l

VERWERKINGSINFORMATIE

Ondergronden	<ul style="list-style-type: none">▪ Beton▪ Cement- en snelcementdekvloeren▪ Calciumsulfaatgebonden (anhydriet) dekvloeren▪ Oude ondergronden met oude watervaste lijmresten (bijna volledig verwijderd)▪ Droge dekvloeren▪ Houten ondergronden in OSB en spaanplaten▪ Gietasfaltlagen IC 10 en IC 15 volgens EN 13813
---------------------	---

Mengverhouding	Ondergrond	Verdunning
	Normaal zuigende ondergronden: cementgebonden dekvloeren, snelcementdekvloeren of beton	1 kg Sikafloor®-01 Primer : 3 l water
	Calciumsulfaatgebonden (anhydriet) dekvloeren	1 kg Sikafloor®-01 Primer: 1 l water
	Niet-zuigende en licht zuigende ondergronden, gladde, gezonde ondergronden: keramische tegels, oude watervaste lijmresten (bijna volledig verwijderd), spaanplaten of OSB, gietasfaltdekvloeren IC 10 en IC 15 volgens EN 13813	Sikafloor®-01 Primer onverdunde toepassing

Verbruik	~70 g/m ² afhankelijk van de zuiging van de ondergrond, het gereedschap waarmee het product aangebracht wordt en de mengverhouding.
-----------------	--

Omgevingstemperatuur	Minimum +5 °C / maximum +30 °C
-----------------------------	--------------------------------

Ondergrondtemperatuur	Minimum +5 °C / maximum +30 °C
------------------------------	--------------------------------

Wachttijd / Overlagen	Wachttijden vooraleer te overlagen met zelfvloeiende egalisatiemortels of tegellijmen:
------------------------------	--

Ondergrond	Wachttijd
Normaal zuigende ondergronden: cementgebonden	~10 minuten
Calciumsulfaatgebonden ondergronden, indien egalisatiemortels op basis van calciumsulfaat worden gebruikt	~10 minuten
Calciumsulfaatgebonden ondergronden, indien egalisatiemortels op basis van cement worden gebruikt	~24 uur
Niet-zuigende en licht zuigende ondergronden: OSB en spaanplaat	~2 uur
Andere niet-zuigende en licht zuigende ondergronden: keramische tegels, oude watervaste lijmresten (bijna volledig verwijderd), gietasfaltdekvloeren IC 10 en IC 15 volgens EN 13813	~12 uur

Alle waarden zijn bij benadering en zijn afhankelijk van de klimatologische omstandigheden.

Raadpleeg ook de technische fiches van de cementgebonden egalisatiemortels en de tegellijmen.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

ONDERGRONDKWALITEIT / VOORBEHANDELING

- Voldoende sterk, draagkrachtig, vormvast en permanent droog.
- Vrij van stoffen die de hechting verminderen, bv. stof, vuil, olie, vet en losse delen.
- Scheidingslagen, cementhuid en andere gelijkaardige contaminaties moeten verwijderd worden met een geschikte techniek zoals schuren, borstelen, schuren-de straaltechnieken, frezen of grondig reinigen.
- Oude, losse en zwakke egalisatielagen moeten mechanisch verwijderd worden.
- Oppervlaktebehandelingen of zwakkere delen van de ondervloer moeten mechanisch verwijderd worden en gietgalletjes en kleine gaatjes in de ondervloer moeten uitgevuld worden met een geschikt herstelproduct.
- Calciumsulfaatgebonden ondergronden moeten geschuurd en gestofzuigd worden voor ze verder behandeld worden.
- Wateroplosbare lijmlagen, bv. sulfietlooglijm, moeten mechanisch verwijderd worden.
- Oude watervaste lijmlagen moeten zo goed mogelijk mechanisch verwijderd worden.
- Oude vloeren van bv. keramische tegels moeten grondig gereinigd en geschuurd worden.
- Magnesiumgebonden ondergronden moeten voorbehandeld worden met Sikafloor®-02 Primer.
- Voor de toepassing controleren of houten ondergronden van OSB of spaanplaten correct bevestigd zijn en niet bewegen. OSB moet geschuurd worden.

MENGEN

Sikafloor®-01 Primer schudden of roeren voor gebruik.

VERWERKING

- Sikafloor®-01 Primer aanbrengen met een verfrol, kwast of borstel.
- Vermijd plasvorming van het product.
- Sikafloor®-01 Primer kan worden gespoten (mengverhouding minstens 1:1).
- Op sterk zuigende ondergronden moet een tweede laag primer aangebracht worden.

REINIGING GEREEDSCHAP

Reinig alle gereedschap en materieel onmiddellijk na gebruik met water.

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

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 toepassingsmogelijkheden.

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.