

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sikafloor®-01 Primer

Watergedragen vloerprimer voor egalisatielagen en tegellijmen

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikafloor®-01 Primer is een 1-component, watergedragen, synthetisch harsconcentraat dat wordt verdund met water en gebruikt voor het voorstrijken van cementgebonden, houten en gietasfalt (volvlakkig afgesand) ondergronden. Het wordt aangebracht vóór het gebruik van cementgebonden egalisatiemiddelen en tegellijmen om hoofdzakelijk het absorberend vermogen te verminderen en de hechting op de ondergrond te verbeteren

TOEPASSING

Als primer voor:

- Vermindert de zuiging van de ondergrond
- Bevordert hechting op vlakke en gezonde ondergronden
- Bescherming van ondergrond tegen vocht vanuit egalisatielagen of tegellijmen

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Kunstharsdispersie
Verpakking	Can à 1 kg (12 cans per doos) Can à 10 kg
Houdbaarheid	12 maanden vanaf de productiedatum (in gesloten verpakking)
Opslagcondities	Het product dient in koele, droge en vorstvrije condities te worden opgeslagen. Geopende verpakkingen moeten onmiddellijk worden afgesloten en zo spoedig mogelijk worden verwerkt. Niet bewaren bij een temperatuur beneden +5 °C. Materiaal dat gemengd is met water, dient binnen een week verwerkt te worden.
Uiterlijk / kleur	Blauwe vloeistof
Soortelijk gewicht	1,0 kg/l

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Laag verbruik / hoge dekking
- Geschikt voor gebruik met vloerverwarming
- Korte wachttijden
- Vermindert stofvorming van de ondergrond
- Compatibel met bepaalde ondergronden
- Zeer lage emissies
- Aanbrengen met borstel, roller of spuit
- Kan met water worden verdund
- Gebruiksklaar
- Oplosmiddelvrij volgens TRGS 610

DUURZAAMHEID

- EMICODE EC 1^{PLUS} : zeer lage emissie
- IBU Environmental Product Declaration (EPD)

VERWERKINGSINFORMATIE

Mengverhouding	Ondergrond	Verdunning Sikafloor®-01 Primer : water
	Cementgebonden dekvloeren of beton	1 kg : 3 l water
	Calciumsulfaatgebonden (anhydriet) dekvloeren	1 kg : 1 l water
	Keramische tegels, oude watervaste lijmresten, spaanplaat of OSB, gietasfalt	onverdund aanbrengen
Verbruik	~ 70 g/m ² afhankelijk van de zuiging van de ondergrond, het gereedschap waarmee het aangebracht wordt en de mengverhouding.	
Omgevingstemperatuur	Minimaal +5°C, maximaal +30°C	
Ondergrondtemperatuur	Minimaal +5°C, maximaal +30°C	
Ondergronden	<ul style="list-style-type: none">▪ Beton▪ Cementgebonden dekvloeren▪ Calciumsulfaatgebonden (anhydriet) dekvloeren▪ Ondergronden met oude watervaste lijmresten (bijna volledig verwijderd)▪ Hout: OSB of spaanplaat▪ Keramische tegels▪ Gietasfaltlagen IC 10 en IC 15 volgens EN 13 813▪ Andere soorten ondergronden neem contact op met de Technical Service van Sika	
Wachttijd tot overlagen	Wachttijd voor overlaging van Sikafloor® -01 Primer	
	Ondergrond	Minimaal
	Cementgebonden dekvloer of beton:	~ 10 minuten
	Calciumsulfaatgebonden (anhydriet) dekvloer*	~ 10 minuten
	Calciumsulfaatgebonden (anhydriet) dekvloer**	~ 24 uur
	OSB en spaanplaat	~ 2 uur
	Keramische tegels, oude watervaste lijmresten, gietasfaltlagen	~ 12 uur
	* als calciumsulfaatgebonden egalisatielagen worden toegepast ** als cementgebonden egalisatielagen worden toegepast Alle waarden zijn bij benadering en zijn afhankelijk van de klimatologische omstandigheden. Raadpleeg de individuele productinformatiebladen van de egalisatielagen en tegellijmen.	

WAARDE BASIS

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

AANVULLENDE INFORMATIE

- Niet aanbrengen op ondergronden met optrekkend vocht
- Raadpleeg het productinformatieblad voor Sika® egalisatiemiddelen of tegellijmen die met Sikafloor®-01 Primer zullen worden gebruikt.

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

ONDERGROND KWALITEIT / VOORBEHANDELING

Algemeen

De ondergrond moet gezond, draagkrachtig, schoon, droog en vrij zijn van alle verontreinigingen zoals vuil, olie, vet, cementhuid, was, vernis, oude lijm resten, verflagen en pleister-, slurry- of poederlagen die de hechting kunnen beïnvloeden.

Alle stof, los en brokkelig materiaal moet volledig van alle type ondergronden verwijderd worden voor het aanbrengen van Sikafloor®-01 Primer, bij voorkeur door stofzuigen.

Beton / cementgebonden dekvloeren

Ondergronden moeten mechanisch worden behandeld door middel van geschikte straal-, schaaf-, slijp- of andere geschikte apparatuur. Vul eventuele holle ruimten op met geschikte verenigbare Sika® vloerreparatieproducten.

Calciumsulfaat (Anhydriet) dekvloeren

De ondergrond moet vlak worden geschuurd om een glad oppervlak te verkrijgen. Vul eventuele leemtes of holten op met geschikte, verenigbare Sika® vloerreparatieproducten of egalisatielagen.

Hout

Houten ondervloeren van spaanplaat of OSB moeten stevig aan de onderconstructie worden bevestigd. Verwijder eventuele onregelmatigheden in het oppervlak met behulp van geschikte schuur-/schaafmachines.

Keramische tegels

Alle tegels moeten stabiel, stevig en goed vastzitten. Vervang loszittende tegels. Schuur of slijp de oppervlakken om het glazuur te verwijderen.

Magnesiumvloeren

Ondergronden moeten worden geprimerd met Sikafloor®-02 Primer. Raadpleeg het productinformatieblad.

Andere ondergronden

Neem contact op met de Technische Service van Sika.

MENGEN

Verpakking schudden of roeren voor gebruik. Als verdunning met water nodig is, giet het product dan na het mengen in een schone bak en meng de juiste hoeveelheid water erdoor.

VERWERKING

Volg strikt de verwerkingsprocedures zoals omschreven in verwerkingshandleidingen en werkinstructies, die altijd moeten worden afgestemd aan de werkelijke omstandigheden ter plaatse.

Breng de primer op de voorbehandelde ondergrond aan met rol, verfkwast of geschikte spuitapparatuur (mengverhouding minimaal 1:1). Zorg ervoor dat een ononderbroken, poriënvrije laag de ondergrond bedekt. Op zeer absorberende ondergronden kan een tweede laag noodzakelijk zijn. Vermijd plassen van de primer.

Controleer of de wachttijd bereikt is alvorens de opvolgende producten aan te brengen.

REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Reinig gereedschap en verwerkingsmaterialen onmiddellijk na gebruik met water.

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

Productinformatieblad

Sikafloor®-01 Primer
Februari 2024, Version 07.02
020815120010000042