

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sikafloor®-122 Transport Primer

2-COMPONENTEN POLYURETHAAN PRIMER VOOR SIKAFLOOR® TRANSPORT SERIES

TYPISCHE PRODUCT DATA (RAADPLEEG HET VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD VOOR MEER WAARDEN)

Eigenschappen	Sikafloor-122 Transport Primer (A)	Sikafloor-122 Transport Primer (B)
Chemische basis	Polyurethaan	Isocyanaat
Kleur (CQP001-1)	Licht grijs	Bruin transparant
	gemengd	Licht grijs
Soortelijke massa	1,2 kg/l	1,2 kg/l
	gemengd	1,2 kg/l
Vaste stof gehalte	100 %	
Mengverhouding	gewicht 75 : 25	
Verbruik	0,3 – 0,4 kg/m ²	
Verwerkingstemperatuur	klimaat en substraat 10 – 30 °C ^{A, B}	
Hardheid Shore D (CQP023-1 / 48-4)	60	
Pot-life	10 °C	120 minuten
	20 °C	75 minuten
	30 °C	45 minuten
Houdbaarheid	12 maanden ^C	

CQP = Corporate Quality Procedure ^{A)} ondergrond dient 3 °C boven het dauwpunt te liggen

^{B)} max. 80 % r.l.

^{C)} opgeslagen en rechtop in een gesloten container op een droge plek tussen 5 en 30 °C, beschermd tegen direct zonlicht

BESCHRIJVING

Sikafloor®-122 Transport Primer is een 2-componenten polyurethaan primer, speciaal ontwikkeld voor de eisen die gelden voor de diverse voorkomende ondergronden in bakwagens en trailers.

Sikafloor®-122 Transport Primer is onderdeel van de Sikafloor® Transport serie.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Laag viskeus
- Makkelijk verwerkbaar
- Zeer lage VOS emissie
- Oplosmiddelvrij
- Zeer goede oppervlakte indringing

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Sikafloor®-122 Transport Primer is speciaal ontwikkeld als onderdeel van Sikafloor® Transport serie voor bakwagens en trailer carrosseriën. Het kan worden gebruikt op gebruikelijke ondergronden, zoals GVK (glasvezel en gelcoat zijde) & multiplex.

Dit product is alleen geschikt voor gebruik door ervaren professionals. Testen met de gangbare ondergronden en onder de plaatselijke omstandigheden dienen te worden uitgevoerd voor het verzekeren van hechting en materiaal compatibiliteit.

UITHARDINGSMECHANISME

Het uitharden van Sikafloor®-122 Transport Primer gebeurt door een chemische reactie van de twee componenten.

Hogere temperaturen versnellen en lagere temperaturen vertragen het uithardingsproces.

CHEMISCHE BESTENDIGHEID

Neem voor advies over chemische bestendigheid van Sikafloor®-122 Transport Primer contact op met de Technical Service van Sika Nederland B.V.

VERWERKINGSMETHODE

Ondergrondvoorbereiding

Alle stof, los en brokkelig materiaal moet volledig worden verwijderd van het oppervlak voordat Sikafloor®-122 Transport Primer wordt aangebracht. De ruimte waar de vloer is aangebracht moet worden beschermd tegen weersinvloeden om aan de genoemde substraat en klimatologische eisen te voldoen.

Sikafloor®-122 Transport Primer kan worden gebruikt op gebruikelijke ondergronden, zoals GVK (glasvezel en gelcoat zijde) & multiplex.

Mengproces

Meng component A met een juiste metalen mengspindel, geschikt voor het mengen van 2-componenten polyurethaan producten, voordat met mengen van beide componenten wordt begonnen. Voeg de gehele component B toe aan de A component en meng continue gedurende drie minuten, totdat een homogene mix is verkregen. Meng op een laag toerental en niet hoger dan 300 omwentelingen per minuut met geschikte mengspindels. Om zeker te zijn van een homogene mix, giet het mengsel in een ander schoon vat en meng nogmaals voor tenminste één minuut.

Te langdurig mengen dient te worden voorkomen om luchtinsluitingen te minimaliseren. Verdun of meng Sikafloor®-122 Transport Primer nooit met andere materialen.

Toepassing

Voor diepere delen (zoals oneffenheden) kan het nodig zijn om deze vooraf te egaliseren en eerst te laten uitharden voordat Sikafloor®-122 Transport Primer aangebracht kan worden. Sikafloor®-122 Transport Primer kan gegoten en gelijkmatig verspreid worden door middel van een verroller. Houd altijd rekening met de potlife om een natte rand te behouden. Raadpleeg voor het aanbrengen altijd de meest actuele bijbehorende Applicatiehandleiding.

Uitharden

Sikafloor®-122 Transport Primer kan na 16 uur klaar zijn voor de volgende aan te brengen laag, maar is afhankelijk van temperatuur (zie de tabel hieronder).

Substraat temperatuur	Minimum	Maximum
10 °C	24 uur	72 uur
20 °C	16 uur	48 uur
30 °C	8 uur	36 uur

Verwijderen

Niet-uitgeharde Sikafloor®-122 Transport Primer kan van gereedschappen en apparatuur worden verwijderd met Sika® Remover-208 of een ander geschikt oplosmiddel. Zodra het materiaal is uitgehard, kan het uitsluitend nog mechanisch worden verwijderd.

Handen en onbedekte huid moeten onmiddellijk worden gereinigd met een geschikte industriële handreiniger, zoals Sika® Cleaner-350H of een geschikte industriële handreiniger en water.

Gebruik geen oplosmiddelen op de huid.

Verwerkingslimieten

Vers aangebrachte Sikafloor®-122 Transport Primer moet worden beschermd tegen vocht, condensatie en water gedurende minimaal 24 uur. Niet-uitgehard materiaal reageert met water (foaming).

Indien verwarming nodig is, gebruik dan geen gas, olie, paraffine, etc. of andere fossiele brandstoffen. Deze zorgen namelijk voor grote hoeveelheden CO² en waterdamp, die de uiteindelijke laag nadelig kan beïnvloeden. Gebruik alleen elektrisch aangedreven hete lucht ventilatoren.

OPSLAGCONDITIES

Sikafloor®-122 Transport Primer dient in de originele, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking, droog te worden opgeslagen tussen 5 °C en 30 °C. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Na het openen van de verpakking moet de inhoud beschermd worden tegen vocht.

De minimumtemperatuur tijdens het transport is 5 °C.

AANVULLENDE INFORMATIE

De bovenstaande informatie is alleen bedoeld als algemene richtlijn. Op verzoek wordt advies over specifieke toepassingen verstrekt door Technical Service van Sika Nederland B.V.

Op verzoek zijn kopieën van de volgende publicaties verkrijgbaar:

- Veiligheidsinformatiebladen
- Werkinstructie Sikafloor®-322 Transport

VERPAKKINGSGEGEVENS

Sikafloor®-122 Transport Primer (A)

Blik	4,5 kg
------	--------

Sikafloor®-122 Transport Primer (B)

Blik	1,5 kg
------	--------

BASIS PRODUCTWAARDEN

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

GEZONDHEIDS- EN VEILIGHEIDSGEGEVENS

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.

WETTELIJKE BEPALINGEN

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toe-passing 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 gebruiker van het product dient geschiktheid van het product te testen voor de beoogde toepassing. Sika houdt zich het recht voor om producteigenschappen te wijzigen. 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 productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.