

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sika® Trocal C-733

Contactlijm voor Sikaplan® PVC dakmembranen

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sika® Trocal C-733 is een 1-component, nitrilrubber gebaseerde contactlijm op basis van oplosmiddelen

TOEPASSING

Sika® Trocal C-733 dient alleen door ervaren professionals te worden verwerkt.

Het verlijmen van Sikaplan® PVC dakbanen op de ondergrond of bij dakranden en aansluitingen.

Te verlijmen ondergronden:

- Beton, lichtbeton, baksteen, pleisterwerk
- OSB-platen, multiplexplaten
- Vezelcementplaten
- Isolatieplaten met voldoende druksterkte en een geschikte cacheerlaag van miniraal glavlies of aluminium
- Polyester, hard en zacht PVC
- Verzinkt staal, aluminium, met PVC-gecoate staalplaat

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Hecht op vaste, ruwe en schone ondergronden.
- Aanbrengen met kwast of roller.
- Eindsterkte is afhankelijk van omgevings temperatuur en relatieve vochtigheid tijdens het aanbrengen.

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Oplosmiddelhoudend nitrilrubber	
Verpakking	Wegwerp verpakking:	5 kg, 20 kg
	Verpakkingseenheid:	Europallet of wegwerp verpakking
Raadpleeg de actuele prijslijst voor variaties in verpakkingen.		
Uiterlijk / kleur	Geelachtig	
Houdbaarheid	24 maanden vanaf de productiedatum	
Opslagcondities	Het product moet worden opgeslagen in de originele, ongeopende en onbeschadigde, verzegelde verpakking, onder droge omstandigheden bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C. Altijd de verpakking raadplegen.	
Soortelijk gewicht	~0,90 kg/l (+20 °C)	
Consistentie	Vloeibaar	

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	~300–500 g/m ² Verbruik is afhankelijk van de ruwheid en het absorptievermogen van de ondergrond. Deze waarden zijn theoretisch en houden geen rekening met extra materiaalverbruik door porositeit van het oppervlak, oppervlaktetextuur, hoogteverschillen of verspilling, enzovoort
Omgevingstemperatuur	+5 °C min
Ondergrondtemperatuur	+5 °C min
Uithardingstijd	Volledige hechting wordt in het algemeen direct na het verlijmen bereikt. Dit kan beïnvloed worden door de omgevingsomstandigheden.

SYSTEEMINFORMATIE

Compatibiliteit	Mag niet worden gebruikt op ondergronden: ▪ EPS/XPS-isolatieplaten ▪ Koperplaat ▪ Bitumineuze ondergronden Deze materialen kunnen de producteigenschappen nadelig beïnvloeden.
-----------------	--

WAARDE BASIS

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

BELANGRIJKE OVERWEGINGEN

- Condensatie of hoge relatieve vochtigheids (RV) graad op de aangebrachte lijmlaag zal ervoor zorgen dat de membranen van elkaar loskomen.
- Het gebruik van sommige hulpstoffen, zoals lijmen, reinigers en oplosmiddelen, is beperkt tot temperaturen boven +5 °C. Let op de temperatuurlimieten in de betreffende productinformatiebladen.
- Speciale maatregelen kunnen verplicht zijn voor installatie bij een omgevingstemperatuur onder +5 °C vanwege veiligheidsvoorschriften volgens nationale regelgeving.

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

De ondergrond moet voldoende sterkte en hechting bieden om de krachten door windzuiging te kunnen weerstaan.

VOORBEHANDELING ONDERGROND

De ondergrond moet bestand zijn tegen oplosmiddelen en moet schoon, droog en vrij van olie, vet, stof, lossingsmiddelen en losse poreuze delen zijn. Zuigende ondergronden moeten 2 x behandeld worden, voorbehandelen met 1e lijmlaag en na droging de 2e lijmlaag.

VERWERKING

Sika® verwijst naar aanvullende documentatie van de betreffende dakbaan, laatste versie montage richtlijnen zoals de relevante Method Statement en installatie of werkinstructies.

Algemene informatie over de lijm

SR adhesive C733 moet vóór gebruik voorzichtig worden omgeroerd.

Houd de lijmcontainer gesloten wanneer de lijm niet wordt gebruikt om de verwerkbaarheid constant te houden (om verdamping van oplosmiddel te verminderen).

De viscositeit van de SR adhesive C733 contactlijm kan enigszins worden verdund tot maximaal 5% SR Cleaner L100 toe te voegen. Het kan nodig zijn de viscositeit te wijzigen na langdurige opslag of wanneer de container langere tijd geopend is geweest.

Meng SR Cleaner L100 door de lijm door in kleine hoeveelheden voorzichtig door de lijm te roeren totdat de gewenste viscositeit is bereikt.

Verlijmingsprocedure

De lijm wordt gelijkmatig op de ondergrond aangebracht met een roller. Breng niet meer lijm aan dan op één dag kan worden verwerkt.

Laat de lijm volledig drogen. Breng op zuigende ondergronden een 2e lijm laag aan (de eerste laag moet volledig droog zijn voordat de tweede wordt aangebracht).

Breng de lijm gelijkmatig aan op de onderzijde van de dakbaan (let op: de lasnaadoverlap moet vrij blijven van lijm).

Wanneer de lijm voldoende is geventileerd/uitgedampt (vingertest), wordt de dakbaan op de ondergrond aangebracht.

Druk de baan stevig aan met een roller.

REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Reinig al het gereedschap en de applicatie-apparatuur direct na gebruik met SR Cleaner L100.

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

Productinformatieblad

Sika® Trocal C-733

Maart 2026, Version 01.01

020945071000000002

SikaTrocalC-733-nl-NL-(03-2026)-1-1.pdf