

TECHNISCHE FICHE

SikaRoof® Adhesive C-733

Contactlijm voor Sikaplan® PVC dakafdichtingsmembranen

OMSCHRIJVING

SikaRoof® Adhesive C-733 is een 1-component gesolventeerde contactlijm op basis van nitrilrubber.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

SikaRoof® Adhesive C-733 mag uitsluitend worden gebruikt door ervaren professionals.

Het verlijmen van Sikaplan® PVC dakafdichtingsmembranen aan de ondergrond bij dakranden en aansluitingen

Verlijmen van ondergronden:

- Beton, cellenbeton, baksteen, pleisterwerk
- OSB-platen (Oriented Strand Board), multiplexplaten
- Vezelcementplaten
- Minerale vezelplaten met voldoende druksterkte en een geschikt oppervlak voor verlijming
- Polyester, hard en zacht PVC
- Gegalvaniseerd staal, aluminium, PVC-gecoate metaalplaat

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Hecht op stevige, ruwe en schone oppervlakken
- Aanbrengen met kwast of roller
- De uiteindelijke sterkte is afhankelijk van het klimaat tijdens het aanbrengen

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Gesolventeerd nitrilrubber	
Verpakking	Wegwerpcontainer:	5 kg, 20 kg
	Verpakkingseenheid:	Europallet or enkele container
Raadpleeg de actuele prijslijst voor verpakkingsvariaties.		
Houdbaarheid	24 maanden na productiedatum	
Opslagcondities	Het product moet in de originele, ongeopende en onbeschadigde, gesloten verpakking worden bewaard op een droge plaats bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C. Raadpleeg altijd de verpakking.	
Dichtheid	~0,90 kg/l (+20 °C)	
Vluchtige organische stoffen (VOS) gehalte	VOC-EU 77,01 %	

TECHNISCHE FICHE

SikaRoof® Adhesive C-733

September 2025, Versie 02.01

020945071000000025

Consistentie	Vloeistof
Kleur	Geelachtig

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	~300–500 g/m ² . Het verbruik is afhankelijk van de ruwheid en het absorptievermogen van de ondergrond. Deze waarden zijn theoretisch en houden geen rekening met extra materiaal vanwege de porositeit van het oppervlak, het oppervlakteprofiel, niveauverschillen of verspilling, enz.
Omgevingstemperatuur	+5 °C min
Ondergrondtemperatuur	+5 °C min
Bindingstijd	Volledige hechting wordt over het algemeen direct na het verlijmen bereikt. Dit kan worden beïnvloed door de omgevingsomstandigheden.

SYSTEEMINFORMATIE

Compatibiliteit	Mag niet worden gebruikt op de volgende ondergronden: ▪ EPS/XPS-isolatieplaten ▪ Koperen platen ▪ Bitumineuze ondergronden Deze materialen kunnen de producteigenschappen negatief beïnvloeden.
-----------------	---

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.

BEPERKINGEN

- Condensatie op de aangebrachte lijmfilm zorgt ervoor dat de membraanoppervlakken loskomen.
- Het gebruik van sommige hulpstoffen, zoals lijmen, reinigingsmiddelen en oplosmiddelen, is beperkt tot temperaturen boven +5 °C. Neem de temperatuurlijmieten in acht in de betreffende productinformatiebladen.
- Bij installatie bij een omgevingstemperatuur onder +5 °C kunnen speciale maatregelen verplicht zijn vanwege veiligheidseisen conform de 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

ONDERGRONDKWALITEIT

De ondergrond moet voldoende stevigheid en hechting bieden om te weerstaan aan krachten gegenereerd door windbelasting.

ONDERGRONDVOORBEHANDELING

De ondergrond moet oplosmiddelbestendig, vast, schoon, droog, vrij van olie, vetstof, afbijtmiddelen en losse, broze deeltjes zijn. Zuigende ondergronden kunnen worden geprimerd door de lijm te verdunnen.

VERWERKING

Indien van toepassing, dient u te verwijzen naar de aanvullende documentatie van het betreffende dakafdichtingsmembraan, zoals de relevante werkbeschrijving, de verwerkingshandleiding en de installatie- of verwerkingsinstructies.

Algemene lijminformatie: SikaRoof® Adhesive C-733 moet zorgvuldig worden geroerd voor gebruik. Houd de lijmverpakking gesloten wanneer u de lijm niet gebruikt om de verwerkbaarheid consistent te houden (om verdamping van oplosmiddel te verminderen). De viscositeit van de SikaRoof® Adhesive C-733 contactlijm kan worden aangepast door SikaRoof Cleaner L-100 toe te voegen. Het kan nodig zijn de viscositeit aan te passen na langdurige opslag of als de verpakking gedurende langere tijd geopend is geweest. Meng SikaRoof Cleaner L-100 voorzichtig door de lijm door kleine hoeveelheden voorzichtig door te roeren om de gewenste viscositeit te bereiken.

Verlijmingsprocedure: De lijm wordt met een roller gelijkmatig op de ondergrond verdeeld. Breng de lijm niet in een grotere zone aan dan in één dag kan worden bedekt. Laat de lijm volledig drogen. Breng op volgende ondergronden twee lagen lijm aan (de eerste laag moet volledig zijn opgedroogd voordat de tweede laag wordt aangebracht). Breng de lijm gelijkmatig aan op de onderzijde van de dakbaan (let op: de overlapping van de lasnaad moet vrij zijn van lijm). Nadat de lijm voldoende is verdampt (vingertest), brengt u de dakbaan aan op de ondergrondlijm. Druk de dakbaan stevig aan met een roller.

REINIGING GEREEDSCHAP

Reinig alle gereedschappen en applicatieapparatuur direct na gebruik met SikaRoof® Cleaner L-100. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

LOKALE BEPERKINGEN

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

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 de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

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

TECHNISCHE FICHE
SikaRoof® Adhesive C-733
September 2025, Versie 02.01
020945071000000025

SikaRoofAdhesiveC-733-nl-BE-(09-2025)-2-1.pdf