SIKA TRANSPORT

ALLE WEGEN LEIDEN NAAR SIKA



BUILDING TRUST

TRANSPORT

Uw uitdaging – onze ambitie

Bezoek voor nog meer informatie de Transport website

AGRI



BEDRIJFSWAGEN



CAMPER/CARAVAN



ELEKTRISCH



GESPECIALISEERD



TRAILER



AANHANGER



BUS



PROCESEFFICIËNTIE

De innovatieve, snel uithardende lijmoplossingen en technische ondersteuning van Sika helpen de transportsector wereldwijd om de productie te verhogen en de productiekosten te verlagen.

SUSTAINABILITY

Innovatieve hechtings- en coatingoplossingen van Sika helpen de gezondheidseffecten van personeel in productieomgevingen te verminderen en leiden tot minder vervuiling binnenshuis, wat het comfort van passagiers verbetert.

LICHTGEWICHT

Gewichtsvermindering in transportvoertuigen resulteert in een hogere laadcapaciteit en een betere brandstofefficiëntie. Sika biedt oplossingen om ongelijksoortige materialen te verbinden.

VEILIGHEID

Crashbestendigheid en stabiliteit bij een ongeval zijn van vitaal belang. Brandveiligheid en hittebescherming zijn ook belangrijke onderwerpen voor openbaarvervoerbedrijven en worden een belangrijk aandachtspunt bij de ontwikkeling van e-mobiliteit.

DESIGN VRIJHEID

Geoptimaliseerd ontwerp, verbeterde brandstofefficiëntie en flexibiliteit in ontwerp zijn belangrijke succesfactoren en worden ondersteund door Sika. Onze oplossingen stellen fabrikanten in staat om de algehele voertuigprestaties te verbeteren door lichtgewicht en ontwerpcomponenten te integreren.

LEVENSDUUR

Structurele lijmsystemen van Sika voor veeleisende omgevingen waar de hoogste mate van weerstand tegen constante dynamische belastingen (vermoeiingsweerstand) vereist is, helpen bij het produceren van bedrijfsvoertuigen met een hogere duurzaamheid.

"Sika's sterke aanwezigheid in de industrie is het resultaat van onze vaste toewijding aan de transportindustrie. Al meer dan 35 jaar bewijzen Sika's technische en verkoopexperts dat onze service en oplossingen producenten van bussen, treinen en andere voertuigen in staat stellen hun producten beter, lichter, veiliger te maken en efficiënter te produceren. Onze nieuwste innovaties, PowerCure en SikaForce® Curing by Design, is het bewijs van onze voortdurende inspanning om verder te gaan dan anderen."

DAVID TOBLER HEAD
TRANSPORTATION
SIKA SERVICES AG

UPGRADE VOOR VOERTUIGPRODUCTIE

Sika oplossingen in een oogopslag

Bezoek onze website voor alle productinformatie

STERKE ELASTISCHE LIJMVERBINDINGEN



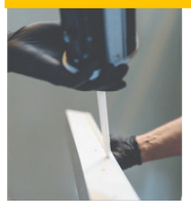
- Sikaflex®-554 PowerCure voor snelle uitharding en hoge sterkte verlijming
- Sikaflex®-552 AT voor hoge dynamische belastbaarheid
- Sikaflex®-252 voor het lijmen van grote assemblagedelen

MONTAGE VAN SANDWICH- EN HONINGRAATPANELEN



- Sikaforce®-420 L45 voor assemblage van sandwichpanelen en diverse constructies
- Sikaflex® 500 serie universeel toepasbaar
- Sika®Primer 518 PP specifiek voor polypropyleen

HOGE STERKTE VERLIJMING



- SikaPower®-880 voor het verlijmen van blank en gecoat metaal
- SikaForce®-803 L45 voor flexibele, structurele verlijming die uithardt bij kamertemperatuur



AFDICHTEN

- Sikaflex®-521 UV voor zichtbare voegen binnen en buiten
- Sikaflex®-621 voor afdichtings- en lijmtoepassingen binnen en buiten



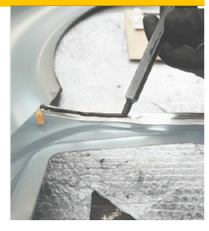
GLAS- EN VOORRUITVERLIJMING

- Sikaflex®-668 voor hoogwaardige montage en afdichting van beglazing
- Sikaflex®-668 PowerCure houdt in lange open tijd, korte handvasttijd, hoge sterkte en versnelde montage en doorlooptijden



PROFIEL VERLIJMING

- SikaFast®-500 serie voor verlijmen van diverse componenten en kunststof onderdelen
- SikaForce®-300 serie voor bumperreparatie



Purform® - MAAKT GOED BETER

Sikaflex®-621 en Sikaflex®-668

Polyurethanen zijn de toonaangevende technologie voor afdichtingsmiddelen en verlijmingen en dat is niet zonder reden. Voor de meeste specificaties presteren polyurethaan lijmen en afdichtingsmiddelen beter dan andere technologieën, zoals SMP's en siliconen. Duurzame en langdurige afdichting en verlijming combineert meerdere aspecten tegen milieu-invloeden. **Polyurethaan producten zijn gebaseerd op technologie waarvan bewezen is dat deze het best aan uw eisen voldoet.**





Sikaflex®-621
Is een alles-in-één 1-component hechtende afdichtingskit die goed hecht op een grote verscheidenheid aan ondergronden.

- Hecht goed op diverse ondergronden zoals metalen en kunststoffen zonder primer
- Goed bestand tegen veroudering
- Minder dan 0,1% monomeer-diisocyanaat voor een betere bescherming van de gezondheid en arbeidsveiligheid

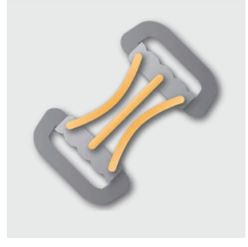
Sikaflex®-668
Is een hoogwaardige montage-en beglazingslijm en afdichtingskit met versnellingsoptie en is ontworpen voor assemblage- en beglazingstoepassingen in de railsector, de commerciële voertuigindustrie en voor de reparatiemarkt.

- Minder dan 0,1% monomeer-diisocyanaat voor een betere bescherming van de gezondheid en arbeidsveiligheid
- Zeer goed bestand tegen verwering
- Bestand tegen een breed scala aan reinigingsmiddelen

PURFORM®
Pure Performance



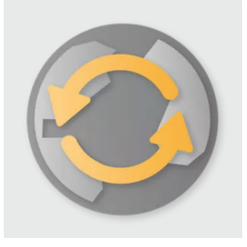
STERK



FLEXIBEL



BESTENDIG



DUURZAAM

PowerCure® - SNEL WORDT SNELST

Sikaflex®-554 PowerCure en Sikaflex®-668 PowerCure

Het PowerCure-systeem levert ongeëvenaarde prestaties voor de vervanging van voorruiten die een snelle doorlooptijd vereisen. PowerCure is ontworpen om te werken onder de barre buitenomstandigheden die typisch zijn voor de reparatie- en vervangingsindustrie voor voertuigen. Kortste veilige drive-away tijd, snelste door uitharding en ongeëvenaard gebruikerscomfort maken **PowerCure® lijmen, de ideale oplossing voor het krijgen van voertuigen weer op de weg zonder afbreuk te doen aan de veiligheid en kwaliteit.**

Sikaflex®-554 PowerCure
Is een versneld uithardend elastisch Silane Terminated Polymer (STP) lijmsysteem, speciaal ontwikkeld voor het lijmen van grote onderdelen in de industriële assemblage.

- Snelle uitharding door PowerCure Technology
- Oplosmiddel-, isocyanaat-, ftalaat- en PVC-vrij
- Bestand tegen dynamische belastingen
- Hoge elasticiteit





Sikaflex®-668 PowerCure
Deze montage- en beglazingslijm vertoont zeer goede bewerkings- en toepassingseigenschappen. Met de superieure weerstand tegen een breed scala aan reinigingsmiddelen in combinatie met een uitstekende weerstand tegen verwering, kan het worden gebruikt voor buitenvoegen. Het uitharden wordt versneld door Sika's PowerCure Technology.

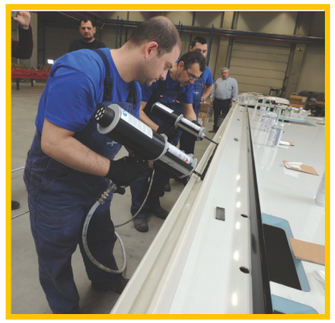
- Voldoet aan EN45545 R1/R7 HL3, NFPA 130, BSS 7239
- Snelle uitharding door PowerCure technologie
- Ftalaatvrij

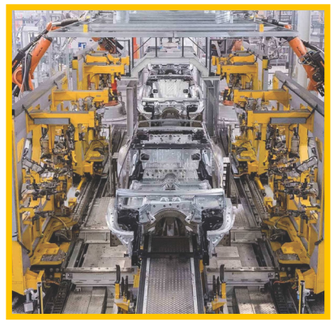


STRUCTURELE VERLIJMING

SikaPower®-880 en SikaForce®-803 L45

De geselecteerde SikaPower® metaal-epoxylijmen, die uitharden bij kamertemperatuur, bevatten Sika's gepatenteerde Smartcore-technologie. **Deze lijmen zijn ontworpen om bestand te zijn tegen hoge impactenergie en verhoogde dynamische belastingcycli, waardoor ze de ideale oplossing zijn wanneer sterke en duurzame verbindingen vereist zijn.**





SikaPower®-880
Deze spleetvullende 2-componenten epoxylijm is bijzonder geschikt voor het verlijmen van metalen ondergronden, composietondergronden en koolstofvezel versterkte kunststof laminaten. De lijm heeft zeer goede verwerkingseigenschappen en vertoont een hoge hittebestendigheid.

- Hoge sterkte en hoge weerstand tegen vermoeiing en schokken
- Lange opentijd
- Snelle uitharding bij kamertemperatuur

SikaForce®-803 L45
Deze flexibele, structurele 2-componenten polyurethaanlijm, die uithardt bij kamertemperatuur, is ontworpen voor het verlijmen van grote samengestelde of gecoate metalen componenten met stabiele eigenschappen over een groot temperatuurbereik.

- Combinatie van structurele eigenschappen en flexibiliteit
- Stabiele mechanische eigenschappen over een breed temperatuurbereik
- Combinatie van lange open tijd en snelle uitharding voor grote assemblagedelen



STERK



FLEXIBEL

MONTAGE VAN SANDWICHPANELEN

SikaForce®-420 L45 en SikaForce®-712 L80

Fabrikanten gebruiken metaal, hout, glasvezel en schuimisolatie voor de productie van o.a. zij- en achterwanden, vloeren en daken. **Sika heeft hiervoor verschillende oplossingen: 1- en 2-componenten polyurethaan en STP lijmen en kitten en PUR reactieve hotmelts.**

SikaForce®-420 L45
Is een hoogviskeuze 2-componenten polyurethaanlijm voor de assemblage van sandwichpanelen en soortgelijke constructies van diverse materialen.

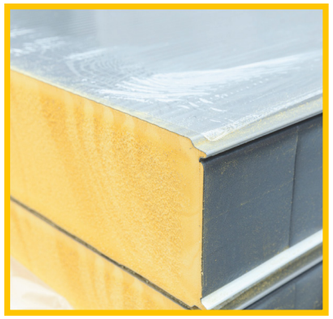
- Goed standvermogen
- IMO goedgekeurd
- Goede spleetvullende eigenschappen





SikaForce®-712 L80
Is een twee componenten polyurethaanlijm met een lage viscositeit en lange open tijd voor sandwichpanelen en andere constructies met verscheidene materialen.

- Lage soortelijke massa
- Lage viscositeit
- Lange opentijd
- Uitharding bij kamertemperatuur
- Oplosmiddelvrij



Sikafloor®-322 Transport

Voor interne vloersystemen van bakwagens en trailers





Sikafloor®-322 Transport is een zelfnivellerende 2-componenten polyurethaan gietvloer. Het is speciaal ontwikkeld voor vloersystemen in bakwagens en trailers.

Volg bij verwerking de werkinstructie.

- Uitstekende verwerkingseigenschappen
- Goede mechanische bestendigheid
- Zeer laag VOS gehalte
- Oplosmiddelvrij (ISO16001-6)
- Blijvend elastisch
- Standaard kleur grijs (RAL7037)

RUITVERVANGING

SikaTack® DRIVE SikaTack® MOVE Transportation Sika® Primer-507

De aftermarket-oplossingen van Sika zijn al meer dan 40 jaar de drijvende kracht achter de auto-industrie wereldwijd. Sika biedt warm en koud aangebrachte lijm, primerloze producten en voorbehandelingsproducten voor het plaatsen van autoruiten.

SikaTack® DRIVE

SikaTack® DRIVE (60 min) is een autoruitvervangingslijm met superieure applicatie eigenschappen. Het biedt een minimum Drive Away Time (MDAT) van 60 minuten en is getest volgens FMVSS 212 met 95th percentiel crashtest dummy's.

- 60 min. Minimale wegrijtijd volgens FMVSS 212/ 95th percentiel dummy's
- Maakt snelle en robuuste ADAS kalibratie mogelijk
- Compatibel met alle automerken dankzij Sika's all-in-one modulustechnologie



SikaTack® MOVE Transportation

Dit is een koudverwerkbare lijm, die speciaal ontwikkeld is voor glasvervanging en voegvullende toepassingen bij bussen, touringcars en vrachtwagens. SikaTack® Move Transportation bezit een uitstekende weerbestendigheid en is daardoor geschikt voor het vullen van open voegen.

- Korte wegrijtijd voor commerciële voertuigen
- Geschikt voor lijmen en voegvulling
- Vertoont goede weersbestendigheid



Sika® Primer-507

Sika® Primer-507 is gebaseerd op Purform®. Het is een zwarte primer op oplosmiddelbasis, die reageert met vocht en een dunne laag vormt. Deze laag fungeert als verbinding tussen ondergronden en lijmen. Deze primer wordt voorgeschreven voor zware ruiten van trucks.

- Geschikt voor vele substraten
- Minder dan 0,1% monomeer-diisocyanaat voor een betere bescherming van de gezondheid en arbeidsveiligheid
- Zichtbaar onder UV-licht

Volg bij verwerking de werkinstructie.



MOVING INDUSTRIES FORWARD

SIKA - UW LOKALE PARTNER MET WERELDWIJDE AANWEZIGHEID



- Op 6 continenten
- In 100+ landen
- Meer dan 400+ productie- en marketinglocaties
- Wereldwijd 33.000+ medewerkers

Sika is wereldwijd actief in de bouw en industrie als leverancier van gespecialiseerde chemische toepassingen. Sika voorziet zowel de bouwsector als de industriële sector (automotive, bus, vrachtwagen, trein, zonnepanelen, windenergie en façades) van oplossingen en producten. Sika's productlijnen vallen op door de hoge kwaliteit van de betonhulpstoffen, gespecialiseerde mortels, kitten en lijmen, materialen voor dempen en versterken, systemen voor structurele versterking, industriële en sportvloeren en systemen voor zowel daken als waterdichting. Sika is wereldwijd aanwezig in 100+ landen en heeft meer dan 25.000 medewerkers en is daarom op lokaal niveau goed in staat om bij te dragen aan het succes van haar klanten.

Onderweg naar Net Zero

Sika stelt zich ten doel om een leidende rol in te nemen in het transformeren van de bouw- en productie-industrie naar een Net Zero toekomst. Daarom steunt Sika het "Science-Based Target initiative" (SBTi) en maakt deel uit van de groeiende populatie van leidende ondernemingen die heldere doelen stellen voor het reduceren van emissies conform het Klimaatakkoord van Parijs. Hiermee onderkent Sika de cruciale rol die ondernemingen spelen in het minimaliseren van klimaat risico's voor de toekomst van onze planeet.

Op al onze leveringen en diensten zijn onze Algemene Voorwaarden (gedeponeerd bij de rechtbank te Utrecht onder nummer 69/2016) van toepassing.

Raadpleeg voor gebruik de meest recente versie van het product informatieblad.

Brochure Transportation / 01 / 2026

SIKA NEDERLAND B.V.
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Postbus 40390
3504 AD Utrecht

Contact
Tel: +31 (0)30 - 241 01 20
info@nl.sika.com
www.sika.nl

BUILDING TRUST