BUILDING TRUST

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SikaTack® MOVE Transportation

All-in-one oplossing voor ruitvervanging van bussen, touringcars en vrachtwagens

TYPISCHE PRODUCT DATA (RAADPLEEG HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD VOOR MEER WAARDEN)

Chemische basis		1-component polyurethaan
Kleur (CQP001-1)		Zwart
Uithardingsmechanisme		Vochtuitharding
Soortelijke massa (niet uitgehard)		1,2 kg/l
Standvermogen (QCP061-1)		Zeer goed
Verwerkingstemperatuur	product omgeving	5 – 35 °C 5 – 35 °C
Huidvormingstijd (CQP019-1)		20 minuten [A]
Open tijd (CQP526-1)		15 minuten [A]
Doorhardingssnelheid (CQP049-1)		Zie schema 1
Hardheid Shore A (CQP023-1 /ISO 48-4)		65
Treksterkte (CQP036-1 / ISO 527)		8 MPa
Rek bij breuk (CQP036-1 / ISO527)		300 %
Verderscheur weerstand (CQP045-1 / ISO 34)		10 N/mm
Afschuifspanning (CQP046-1 / ISO 4587)		5 MPa
Minimale wegrijtijd (auto's) volgens FMVSS 212 (CQP511-1)	< 40 kg < 75 kg	2 uur [B/C] 4 uur [B/C]
Temperatuursbestendigheid (CQP509-1 / CQP513-1)		-40 – 90 °C
Houdbaarheid		12 maanden [D]

CQP = Corporate Quality Procedure
[A] 23 °C / 50 % r.l.
[B] Neem voor details over MDAT contact op met Sika
[C] 5 °C / 80 % r.l. – 40 °C / 20 % r.l.
[D] Opslag onder 25 °C

BESCHRIJVING

SikaTack® MOVE Transportation is een koud verwerkbare 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.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

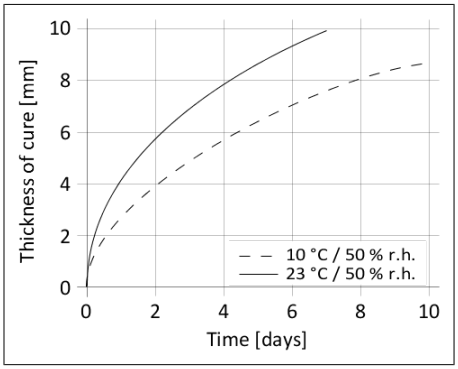
- Korte wegrijtijd voor commerciële voertuigen
- Geschikt voor lijmen en voegvulling
- Vertoont goede weersbestendigheid
- Compatibel met het Sika's Black-Primerless en All Black installatie proces
- Oplosmiddelvrij
- Ideaal voor ruitvervanging bij commerciële voertuigen

TOEPASSINGSGEBIEDEN

SikaTack® MOVE Transportation is speciaal ontwikkeld als een all-in-one oplossing voor ruitvervanging van commerciële voertuigen, zoals bussen en vrachtwagens. Dankzij de weersbestendigheid kan het worden gebruikt voor zowel lijmen als voegvulling. Het is ideaal voor zowel glasvervanging onderweg als in-huis glasvervanging.
SikaTack® MOVE Transportation is alleen geschikt voor gebruik door ervaren professionals. Dit product en gerelateerde proces informatie is ontwikkeld voor ruitvervanging van voertuigen. Voor andere toepassingen dienen vooraf testen te worden uitgevoerd met de gangbare ondergronden en onder plaatselijke omstandigheden voor het vaststellen van hechting en materiaal compatibiliteit.

UITHARDINGSMECHANISME

SikaTack® MOVE Transportation hardt uit door de reactie met luchtvochtigheid. Bij lage temperaturen is de hoeveelheid water in de lucht kleiner en verloopt de uitharding enigszins trager (zie schema 1)



Schema 1: Uithardingssnelheid voor SikaTack® MOVE Transportation

CHEMISCHE BESTENDIGHEID

SikaTack® Move Transportation is bestand tegen zoet water, zeewater, verdunde zuren en verdunde zeepoplossingen; tijdelijk bestand tegen brandstoffen, minerale oliën, plantaardige en dierlijke vetten en oliën; niet bestand tegen organische zuren, glycolalcohol, geconcentreerde minerale zuren en bijtende oplossingen of oplosmiddelen.

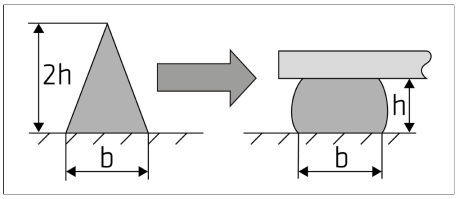
VERWERKINGSMETHODE

Ondergrondvoorbehandeling

Oppervlakken moeten schoon, droog en vrij van vet, olie, stof en andere verontreinigingen zijn. De hechtvlakken moeten worden behandeld volgens Sika's Black-Primerless of
All Black installatieproces.
Meer informatie over de toepassing en het gebruik van voorbehandelingen kan geraadpleegd worden in het corresponderende Productinformatieblad van het voorbehandelingsmiddel. Voor glas zonder keramische coating is goede UV bescherming noodzakelijk.

Toepassing

Het wordt aanbevolen om SikaTack® MOVE Transportation aan te brengen met een krachtig accu bediend lijmpistool.
Houd er rekening mee dat de viscositeit zal toenemen bij lage temperaturen. Voor een makkelijke applicatie, conditioneer de lijm voor gebruik aan de omgevingstemperatuur.
Om een uniforme lijmlaagdikte te verkrijgen, wordt aanbevolen om de lijm in de vorm van een driehoeks rups aan te brengen
(zie figuur 1)



Figuur 1: Druk de lijmrups aan tot de uiteindelijke afmeting is bereikt.

De open tijd is beduidend korter in warme en vochtige klimaten. De ruit dient altijd geplaatst te worden binnen de open tijd van de lijm. Plaats nooit een ruit nadat de lijm een huid heeft gevormd.

Verwijderen

Niet uitgeharde
SikaTack® Move Transportation 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 afgewassen met
Sika® Cleaner-350H tissues of een geschikte industriële handreiniger en water. Gebruik geen oplosmiddelen op de huid!

AANVULLENDE INFORMATIE

De informatie in dit document is alleen een algemene richtlijn. Advies over specifieke toepassingen kan worden verkregen bij Technical Service van Sika Nederland B.V..Op verzoek zijn kopieën van de volgende publicaties verkrijgbaar:

- Veiligheidsinformatiebladen
- Black-Primerless installatieproces tabel
- All Black installatieproces tabel

VERPAKKINGSGEGEVENS

Unipack	600 ml

BASIS PRODUCTWAARDEN

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

GEZONDHEIDS- EN VEILIGHEIDSINFORMATIE

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 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 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.

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