

SikaTack[®]-DRIVE (60min)

De applicatie kampioen

Technische productgegevens

Chemische basis	1-component polyurethaan
Kleur (CQP 001-1)	Zwart
Uithardingsmechanisme	Vochtuitdrijving
Soortelijke massa (niet-uitgehard)	1,3 kg/liter
Standvermogen	Uitstekend
Verwerkingstemperatuur	product omgeving
	5 – 35 °C 5 – 35 °C
Huidvormingstijd (CQP 019-1)	15 minuten ^A
Open tijd (CQP 526-1)	10 minuten ^A
Doorhardingssnelheid (CQP 049-1)	(zie figuur 1)
Hardheid Shore-A (CQP 023-1 / ISO 868)	60
Treksterkte (CQP 036-1 / ISO 37)	7 MPa
Rek bij breuk (CQP 036-1 / ISO 37)	300 %
Verder scheurweerstand (CQP 045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Afschuifsterkte (CQP 046-1 / ISO 4587)	4 MPa
Veilige wegrijtijd (personenauto's) volgens FMVSS 212 (CQP511-1) met airbag	60 minuten ^{B/C}
zonder airbag	30 minuten ^{B/C}
Isolatie weerstand (CQP 079-2 / DIN IEC 60167)	Laag geleidend
Houdbaarheid () (CQP 016-1)	9 maanden ^D

CQP = Corporate Quality Procedure

^A) 23 °C / 50 % rlv

^B) Voor details over veilige wegrijtijd, neem contact op met Sika

^C) 5 °C / 80 % rv – 40 °C / 20 % rv

^D) opslag onder 25 °C

Beschrijving

SikaTack[®] DRIVE (60min) is een ruitenlijm met superieure applicatie eigenschappen. Het biedt een veilige wegrijtijd of Safe DRIVE Away Time (SDAT) van 1 uur en is getest volgens FMVSS 212 met van 95 percentiel botstest dummies.

Producteigenschappen

- Veilige wegrijtijd van 60 minuten
- Getest volgens FMVSS 212, met 95 percentiel dummies
- Compatibel met zowel het zwart primerloos als het All Black installatieproces
- Geschikt voor alle auto's, die compatibel zijn met Sika[®]'s alles-in-één modulus techniek
- Oplosmiddelenvrij
- Automotive OEM kwaliteit

Toepassingsgebieden

SikaTack[®] DRIVE (60min) is alleen geschikt voor ervaren professionals. Dit product en gerelateerde procesinformatie is ontwikkeld voor de AGR branche. Indien het product voor andere toepassingen dan ruitvervanging wordt gebruikt, dienen testen te worden uitgevoerd met de actuele ondergronden en (omgevings)condities om hechting en compatibiliteit te waarborgen.

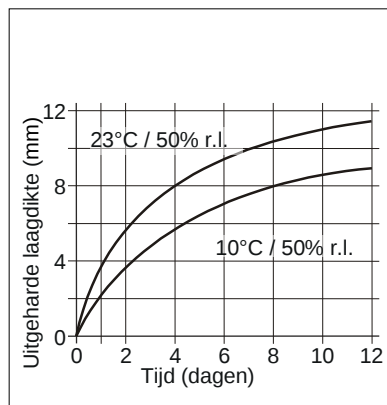


**Dit product bevindt zich momenteel in de testfase en is nog niet definitief vrijgegeven.*

De hierin vermelde technische gegevens zijn gebaseerd op voorlopige tests en ervaring, en kunnen nog veranderen. Het product is alleen geschikt voor gebruik door ervaren professionals en alleen na geschikte testen vooraf. Sika's aansprakelijkheid is beperkt tot de vervanging van het niet-functionerende product, binnen verplichte wettelijke bepalingen.

Uithardingsmechanisme

SikaTack[®]-DRIVE (60min) hardt uit door vocht uit de lucht. Bij lage temperaturen is de hoeveelheid water in de lucht over het algemeen kleiner en verloopt de uitharding enigszins trager (zie figuur 1)



Figuur 1: Uithardingsnelheid SikaTack[®]-DRIVE (60min)

Chemische bestendigheid

SikaTack[®]-DRIVE (60min) over het algemeen bestand tegen water, zeewater, verdunde zuren; tijdelijk bestand tegen brandstoffen, minerale oliën, plantaardige en dierlijke vetten en oliën; niet bestand tegen organische zuren, alcoholen, geconcentreerde minerale zuren en basen of oplosmiddelen.

Aanbrengmethode

Vorbereiding van het oppervlak

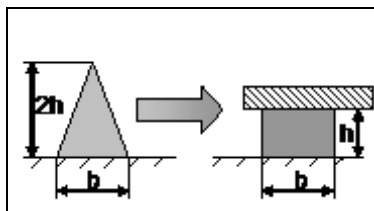
Oppervlakken moeten schoon, droog en vrij van vet, olie, stof en verontreinigingen zijn. De hechtvlakken moeten worden behandeld volgens Sika's Zwart-Primerloos of All Black installatieproces. Verdere informatie over het gebruik en de toepassing van de voorbehandeling is te vinden in de desbetreffende Productinformatiebladen.

Autoruiten zonder keramische coating vereisen degelijke UV bescherming

Toepassing

Geadviseerd wordt om SikaTack[®]-DRIVE (60min) aan te brengen met een accu bediend lijmpistool of met een perslucht en zuiger aangedreven lijmpistool.

Voor een uniforme lijmlaagdikte wordt aangeraden om de lijm in de vorm van een driehoeksruips aan te brengen (zie afbeelding 1).



Afbeelding 1: Aanbevolen ruipsvorm

De open tijd is beduidend korter bij warme en vochtige klimaatomstandigheden. De ruit altijd binnen de open tijd monteren. Monteer de ruit nooit nadat de lijm een huid heeft gevormd.

Verwijderen

Niet-uitgeharde SikaTack[®]-DRIVE (60min) kan van gereedschappen en apparatuur worden verwijderd met Sika[®] Remover-208 of een ander geschikte oplosmiddel. Zodra het materiaal is uitgehard, kan het uitsluitend nog mechanisch worden verwijderd. Handen en onbedekte huid moeten onmiddellijk worden afgewassen met Sika[®] Cleaner-350 H 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
- Zwart-Primerloos installatie schema
- All-Black installatieschema

Verpakkingsgegevens

Patroon	300 ml
Unipack	400ml 600 ml

Basiswaarden

Alle technische gegevens in dit productinformatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtests. In de praktijk kunnen gemeten waarden afwijken ten gevolge van factoren waarop Sika geen invloed kan uitoefenen.

Gezondheid- en veiligheidsinformatie

Voor informatie en advies over transport, behandeling, opslag en afvalverwerking van chemische producten wordt verwezen naar veiligheidsinformatiebladen die gegevens bevatten over fysieke, toxicologische, milieu- en veiligheidsaspecten.

Opmerking

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 verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Ga voor meer informatie naar:
www.sika.nl
www.sika.com

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

