

## PRODUKTDATABLAD

## SikaTack® PRO (Purform®)

Den førende miljøvenlige rudelim for de professionelle

## TYPISK PRODUKTDATA (MERE INFO SE SIKKERHEDSDATABLAD)

|   |   |
|---|---|
| Kemisk base   | 1-komponent polyurethane (Purform® Teknologi) |
| Farve (CQP001-1)                                    | Sort  |
| Hærdemekanisme                                      | Fugthærdende                                  |
| Densitet  | 1.32 kg/l                                     |
| Non-sag egenskab                                    | Fremragende                                   |
| Påføringsstemperatur                                | produkt<br>omgivelser                         |
|   | 5 – 35 °C<br>-10 – 35 °C                      |
| Skinddannelsestid (CQP019-1)                        | 15 minutter <sup>A</sup>                      |
| Åbentid (CQP526-1)                                  | 12 minutter <sup>A</sup>                      |
| Hærdehastighed (CQP049-1)                           | see diagram                                   |
| Shore A hårdhed (CQP023-1 / ISO 48-4)               | 65  |
| Brudstyrke (CQP036-1 / ISO 527)                     | 7 MPa   |
| Brudforlængelse (CQP036-1 / ISO 37)                 | 400 %   |
| Rivstyrke (CQP045-1 / ISO 34)                       | 12 N/mm                                       |
| Forskydningsstyrke (CQP046-1 / ISO 4587)            | 4.5 MPa                                       |
| Minimum-kør-væk-tid (bil) iht. FMVSS 212 (CQP511-1) | med airbag                                    |
|   | 30 minutter <sup>B, C</sup>                   |
| Isolations modstand (CQP079-2 / DIN IEC 60167)      | Lav ledningsevne                              |
| Holdbarhed  | 9 måneder <sup>D</sup>                        |

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A</sup>) 23 °C / 50 % r. f.<sup>C</sup>) -10 – 35 °C<sup>B</sup>) flere detaljer om MDAT kontaktt Sika<sup>D</sup>) opbevares under 25 °C

## BESKRIVELSE

SikaTack® PRO (Purform®) er baseret på Purform® teknologi, en brancheførende polyurethan med mindre end 0,1 % monomert diisocyanat for bedre arbejdsmiljø og fortsat fokus på styrke og sikkerhed.

SikaTack® PRO (Purform®) er en koldpåført autorudelim, der tilbyder 30 minutters Minimum Drive-Away Time (MDAT). Den kan bruges hele året rundt og er ideel til mobil eller værkstedsanvendelse.

SikaTack® PRO (Purform®) er blevet testet i henhold til FMVSS 212 med en større dukke, som repræsenterer 95% af befolkningen. Ved standardtesten repræsenteres kun 50% af befolkningen.

## PRODUKTFORDELE

- Mindre end 0,1 % monomert diisocyanat for bedre arbejdsmiljø
- 30 minutter Minimum køre-væk-tid, iht. FMVSS 212 med 95-percentildukker
- Understøtter hurtig og robust ADAS-kalibrering
- Bedste anvendelsesegenskaber
- Opfylder automotive OEM-kvalitet
- Kompatibel med Aktivator- og Primer installationsprocessen
- Kan bruges til alle bilmærker takket være Sikas alt-i-én modulusteknologi
- Samme kemi som bilproducenterne bruger

## ANVENDELSESOMRÅDER

SikaTack® PRO (Purform®) bør kun anvendes af erfarne, professionelle brugere.

Produktet og relaterede procesoplysninger er udviklet til udskiftning af autoruder. Ved andre anvendelsesområder skal der foretages afprøvninger på de aktuelle overflader under de aktuelle forhold for at sikre vedhæftning og produktets egnethed.

## HÆRDEMEKANISME

SikaTack® PRO (Purform®) hærdes ved reaktion med luftens fugt. Ved lave temperaturer er vandindholdet i luften generelt lavere, og hærdningsreaktionen forløber noget langsommere (se diagram 1).

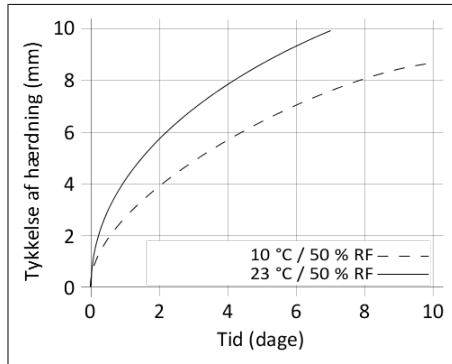


Diagram 1: Hærdehastighed for SikaTack® PRO (Purform®)

## KEMISK MODSTANDSDYGTIGHED

SikaTack® PRO (Purform®) er generelt modstandsdygtig over for ferskvand, saltvand, vandbaserede syrer og vandbaserede kaustiske opløsninger; kortvarigt modstandsdygtig over for brændstoffer, mineralske olier, vegetabiliske og animalske fedtstoffer og olier; ikke modstandsdygtig over for organiske syrer, glykol, koncentrerede mineralske syrer og kaustiske opløsninger eller opløsningsmidler.

## PÅFØRINGSMETODE

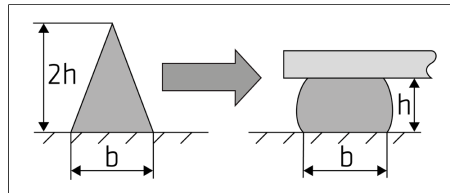
### Forberedelse af overfladen

Overfladerne skal være rene, tørre og fri for fedt, olie, støv og forurenende stoffer. Vedhæftningsfladerne skal behandles i henhold til Sikas Aktivator- eller Primer-installationsproces. Yderligere oplysninger om påføring og anvendelse af forbehandlinger findes i det pågældende produktdatablad. Ruder uden keramisk belægning kræver passende UV beskyttelse

## Påføring

Det anbefales at SikaTack® PRO (Purform®) påføres med en kraftig batteridrevet fugepistol.

Tag højde for viskositetsstigning ved lave temperaturer. Påføringen er nemmest, hvis limen har opnået den omgivende temperatur før brug. For at sikre en ensartet tykkelse af limen anbefales det at påføre limen i form af en trekant (se figur 1).



Figur 1: Anbefalet trekantskonfiguration

Åbentiden er betydeligt kortere i varmt og fugtigt klima. Glasset skal altid installeres indenfor åbentiden. Installer aldrig en rude efter at limen har dannet skind.

## Rengøring

Uhærdet SikaTack® PRO (Purform®) kan fjernes fra værktøj og udstyr med Sika® Remover-208 eller et andet egnet opløsningsmiddel. Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk. Hænder og udsatte hudområder rengøres straks med Sika® Cleaner-350H renseservietter eller et egnet industrielt håndrensemiddel og vand. Brug ikke opløsningsmidler på huden!

## YDERLIGERE INFORMATION

Disse oplysninger er kun beregnet til generel vejledning. Kontakt venligst Sika Teknisk Service for rådgivning om specifikke anvendelsesområder.

Der kan bestilles kopier af følgende publikationer:

- Sikkerhedsdatablad
- Sikas Aktivator-installationsproces
- Sika Primer-installationsproces
- Udskiftning af autoruder - Fokus på sikkerhed

## EMBALLAGE INFORMATION

|        |                  |
|--------|------------------|
| Patron | 300 ml           |
| Pose   | 400 ml<br>600 ml |

## BASISVÆRDIER

Alle tekniske data nævnt i dette produktdatablad er baseret på laboratorieforsøg. De aktuelle data kan afvige af grunde uden for vores indflydelse.

## MILJØ OG SIKKERHEDSINFORMATION

Brugeren skal læse det seneste sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

## BEMÆRK

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sikas produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet, er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den tilgrundliggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S' generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.