

FORELØBIG PRODUKTDATABLAD 2023-07-14

# SikaTack® DRIVE (Purform®)

Autoværkstedernes foretrukne rudelim

## TYPISK PRODUKTDATA (MERE INFO SE SIKKERHEDSDATABLAD)

Kemisk base	1-komponent polyurethane (Purform®)
Farve (CQP001-1)	Sort
Hærdemekanisme	Fugthærdning
Densitet	1.33 kg/l
Non-sag egenskaber (CQP061-1)	Fremragende
Påføringsstemperatur	omgivelser, produkt 5 – 35 °C
Skinddannelsesetid (CQP019-1)	15 minutter <sup>A</sup>
Åbentid (CQP526-1)	12 minutter <sup>A</sup>
Shore A hårdhed (CQP023-1 / ISO 48-4)	60
Brudstyrke (CQP036-1 / ISO 527)	7 MPa
Brudforlængelse (CQP036-1 / ISO 37)	350 %
Rivstyrke (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Forskydningsstyrke (CQP046-1 / ISO 4587)	4 MPa
Minimum-kør-væk-tid (bil) iht. FMVSS 212 (CQP511-1)	med airbag 60 minutter <sup>B, C</sup>
Holdbarhed	6 måneder

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A</sup>) 23 °C / 50 % r. f.<sup>C</sup>) 5 – 35 °C<sup>B</sup>) Detaljer omkring MDAT - kontakt Sika<sup>D</sup>) opbevaring under 25 °C

### BESKRIVELSE

SikaTack® DRIVE (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® DRIVE (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® DRIVE (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
- 60 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 modulus-teknologi
- Samme kemi som bilproducenterne bruger

### ANVENDELSESOMRÅDER

SikaTack® DRIVE (Purform®) bør kun anvendes af professionelle, erfarne montører.

Dette produkt og selve processen er specielt udviklet til udskiftning af autoruder. Hvis produktet anvendes til andre formål end udskiftning autoruder, bør der udføres afprøvning på de emner, der skal limes, for at sikre vedhæftning og materiale kompatibilitet.

## HÆRDEMEKANISME

SikaTack® DRIVE (Purform®) hærdet ved reaktion med den atmosfæriske fugtighed. Ved lave temperaturer er vandindholdet i luften lavere og hærdeprocessen derfor noget langsommere (se diagram 1).

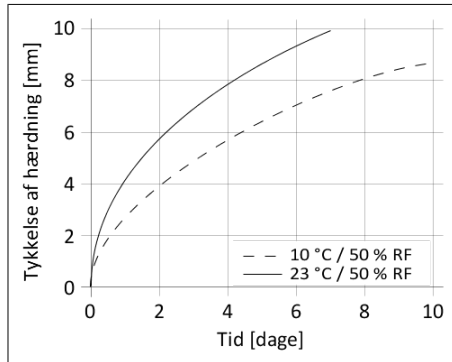


Diagram 1: Hærdehastighed for SikaTack® DRIVE (Purform®)

## KEMISK MODSTANDSDYGTIGHED

SikaTack® DRIVE (Purform®) er modstandsdygtig overfor ferskvand, saltvand, fortyndede syrer og kaustiske opløsninger; kortvarigt modstandsdygtig overfor brændstoffer, mineralske olier, vegetabilsk og animalsk fedtstof og olier; ikke modstandsdygtig overfor organiske syrer, glycol alkohol, koncentrerede mineralske og kaustiske opløsninger eller opløsningsmidler.

## PÅFØRINGSMETODE

### Forberedelse af overfladen

Overfladerne skal være rene, tørre og fri for støv, fedt og anden forurening.

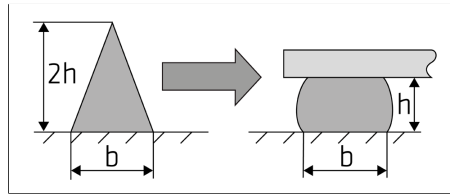
Vedhæftningsfladerne skal behandles i henhold til Sikas Aktivator- eller Sort Primer-installationsproces. Detaljeret information om påføring og anvendelse af aktivatorer, primere etc. kan findes i de respektive datablade. Ruder uden keramisk belægning kræver passende UV beskyttelse.

## Påføring

Det anbefales at påføre SikaTack® DRIVE (Purform®) med en batteri- eller trykluftdrevet pistol udstyret med stempel.

Bemærk, at viskositeten øges ved lave temperaturer. For let påføring bør limen have samme temperatur som omgivelserne ved påføring.

For at sikre ensartet tykkelse af limstrengen anbefaler vi, at limen påføres som en trekantet streng (se figur 1).



Figur 1: Anbefalede streng dimensioner

Åbentiden er markant kortere i varmt og fugtigt klima. Glasset skal derfor altid monteres indenfor åbentiden. Glasset må aldrig installeres efter limens skinddannelse.

## Rengøring

Uhærdet SikaTack® DRIVE (Purform®) kan fjernes fra værktøj og udstyr med Sika® Remover-208 eller et andet passende opløsningsmiddel. Efter hærdning kan materialet kun fjernes mekanisk.

Hænder og eksponerede udområder rengøres straks med Sika® Cleaner-350H eller en passende industri håndrens.

Brug ikke opløsningsmidler på huden!

## YDERLIGERE INFORMATION

Informationen i dette datablad er en generel vejledning. Rådgivning om specifikke opgaver kan fås ved henvendelse til teknisk afdeling - Sika Industry.

Kopier af følgende publikationer kan fås ved henvendelse:

- Sikkerhedsdatablad
- Sikas Aktivator-installationsproces
- Sort Primer-installationsproces

## EMBALLAGE INFORMATION

Patron	300 ml
Pose*	400 ml
	600 ml

\* Lagerføres ikke i DK

## 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.