

## PRODUKTDATABLAD

## SikaTack® PRO (Purform®)

## FØRSTEKLASSES VALG FOR BILGLASSPESIALISTER

## TYPISKE PRODUKTDATA (FOR YTTERLIGERE INFORMASJONER KFR. SIKKERHETSDATABLAD)

Kjemisk base	1-komponent polyuretan (Purform®)
Farge (CQP001-1)	Svart
Herdemekanisme	Fuktherdende
Tetthet	1.32 kg/l
Sigmotstand	Utmerket
Påføringstemperatur	produkt omgivelse
	5 – 35 °C -5 – 35 °C
Hinnedannelse (CQP019-1)	13 minutter <sup>A</sup>
Åpentid (CQP526-1)	10 minutter <sup>A</sup>
Herdehastighet (CQP049-1)	se diagram
Shore A hardhet (CQP023-1 / ISO 48-4)	65
Rivestyrke (CQP036-1 / ISO 527)	7 MPa
Forlengelse ved brudd (CQP036-1 / ISO 37)	400 %
Rivefasthet (CQP045-1 / ISO 34)	12 N/mm
Strekk overlapp skjærstyrke (CQP046-1 / ISO 4587)	4.5 MPa
Sikker utkjøringstid (biler) i ht FMVSS 212 (CQP511-1)	med kollisjonspute
	30 minutter <sup>B, C</sup>
Isolasjons motstand (CQP079-2 / DIN IEC 60167)	Lav ledeevne
Holdbarhet	9 måneder <sup>D</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A</sup>) 23 °C / 50 % r. f.  
<sup>C</sup>) -5 – 35 °C

<sup>B</sup>) For detaljer vedrørende MDAT kontakt Sika  
<sup>D</sup>) lagring under 25 °C

## BESKRIVELSE

SikaTack® PRO (Purform®) er basert på Purform®, en bransjeledende polyuretan med mindre enn 0,1 % monomert diisocyanat for bedre helsevern og yrkesmessig sikkerhet. SikaTack® PRO (Purform®) er et kaldtpåført lim til utskifting av bilglass, som gir 30 minutters sikker utkjøringstid (MDAT). Det kan benyttes hele året og er ideelt for mobile eller innendørs monteringer. SikaTack® PRO (Purform®) er testet i henhold til FMVSS 212 med 95% kollisjonsdukker.

## PRODUKTFORDELER

- Mindre enn 0.1% monomert diisocyanat for bedre helsevern og yrkesmessig sikkerhet
- 30 minutter sikker utkjøringstid i h.t. FMVSS 212 / 95% kollisjonsdukker
- Støtter rask, robust ADAS kalibrering
- Klasseledende påføringsegenskaper
- Automotive OEM kvalitet
- Kompatibel med Sika klar Aktivator - og svart primer installasjonsprosess
- Kompatibel med alle bilmerker som resultat av Sikas alt-i-ett modulteknologi
- Forbedret dekkevne

## PÅFØRINGSOMRÅDER

SikaTack® PRO (Purform®) er kun egnet for erfarne profesjonelle brukere. Dette produktet og tilhørende prosessinformasjon er beregnet for utskifting av bilglass. For andre applikasjoner må det utføres tester med de faktiske underlag og forhold for å sikre vedheft og materialkompatibilitet.

## PRODUKTDATABLAD

SikaTack® PRO (Purform®)  
Version 01.01 (10 - 2023), no\_NO  
012002260153002000

## HERDEMEKANISME

SikaTack® PRO (Purform®) herder ved reaksjon med luftens fuktighet. Ved lave temperaturer er fuktinnholdet i luften generelt lavere og herdeprosessen vil da gå noe langsommere (se diagram 1).

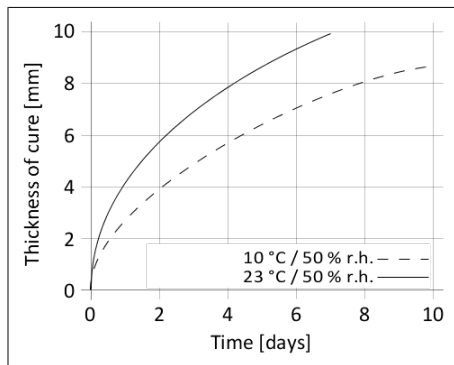


Diagram 1: Herdehastighet for SikaTack® PRO (Purform®)

## KJEMIKALIEBESTANDIGHET

SikaTack® PRO (Purform®) er generelt bestandig mot ferskvann, sjøvann, forfynnede syrer og forfynnede kaustiske løsninger; midlertidig bestandig mot drivstoff, mineraloljer, vegetabiliske og animalske fettstoffer og oljer; ikke bestandig mot organiske syrer, glykolalkohol, konsentrerte mineralsyrer og kaustiske oppløsninger eller løsemidler.

## FREMGANGSMÅTE FOR PÅFØRING

### Forbehandling av overflate

Overflatene må være rene, tørre og frie for fett, olje, støv og forurensninger.

Limflatene må behandles i henhold til Sikas klar Aktivator eller svart primer installasjonsprosess.

Ytterligere informasjon om påføring og bruk av forbehandling, forefinnes i de tilhørende produktdatablader. Frontruter uten keramisk belegg trenger en egnet UV-beskyttelse.

## Påføring

Det er anbefalt å påføre SikaTack® PRO (Purform®) med en kraftig batteridrevet fugepistol.

Vær oppmerksom på viskositetsøkningen ved lave temperaturer. For enkel påføring, sørg for at limet er tilpasset omgivelsestemperaturen før bruk. For å sikre en jevn tykkelse på limfugen anbefales det å påføre limet i en trekantformet streng (se figur 1).

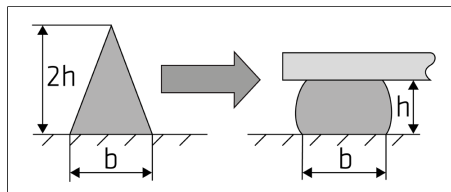


Figure 1: Anbefalt utforming av limfuge

Ruten må alltid installeres innenfor åpentiden. Ikke installer en rute etter at produktet har dannet hinne.

## Fjerning

Ikke herdet SikaTack® PRO (Purform®) kan fjernes fra verktøy og utstyr med Sika® Remover-208 eller et annet egnet løsemiddel. Når det er herdet, kan materialet kun fjernes mekanisk.

Hender og eksponert hud må vaskes umiddelbart med Sika® Handclean eller en egnet industriell håndrens og vann. Ikke bruk løsemidler på huden!

## Ytterligere informasjon

Denne informasjonen er kun for generell veiledning. Råd om spesifikke bruksområder er tilgjengelig på forespørsel fra teknisk avdeling i Sika Industri.

Kopier av følgende publikasjoner er tilgjengelig på forespørsel:

- Sikkerhetsdatablad
- Beskrivelse av klar Aktivator installasjonsprosess
- Beskrivelse av svart primer installasjonsprosess
- OEM Nivå / Kvalitet Brosjyren Sikkerhet uten kompromiss

## EMBALLASJEINFORMASJON

Patron	300 ml
Pose	400 ml
	600 ml

## BASIS FOR PRODUKTDATA

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

## ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data.

## PRODUKTANSVAR

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelse(e) og produkt(er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparametere, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leverings-betingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' nettsider: [www.sika.no](http://www.sika.no)