

PRODUKTDATABLAD

SikaTack® MAX 30 (Purform®)

Foretrukne rudelim til de professionelle ved autorudeskift

TYPISK PRODUKTDATA (MERE INFO SE SIKKERHEDSDATABLAD)

Kemisk base	1-komponent polyuretan (Purform®)
Farve (CQP001-1)	Sort
Hærdemekanisme	Fugthærdende
Densitet	1.33 kg/l
Non-sag egenskab	Fremragende
Påføringsstemperatur	produkt 5 – 35 °C omgivelser -5 – 35 °C
Skinddannelsestid (CQP019-1)	12 minutter ^A
Åbentid (CQP526-1)	8 minutter ^A
Shore A hårdhed (CQP023-1 / ISO 48-4)	60
Brudstyrke (CQP036-1 / ISO 527)	6 MPa
Brudforlængelse (CQP036-1 / ISO 37)	550 %
Rivstyrke (CQP045-1 / ISO 34)	20 N/mm
Forskydningsstyrke (CQP046-1 / ISO 4587)	4 MPa
Minimum-kør-væk-tid (bil) iht. FMVSS 212 (CQP511-1)	30 minutter ^{B/C}
Anvendelsestemperatur (CQP509-1 / CQP513-1)	-40 – 80 °C
Holdbarhed	9 måneder ^D

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} 23 °C / 50 % rf^{C)} -5 – 35 °C^{B)} detaljer om MDAT kontakt Sika^{D)} opbevaring under 25 °C

BESKRIVELSE

SikaTack® MAX 30 (Purform®) er baseret på Purform®-teknologi, en førende polyurethan-teknologi med et monomerisk diisocyanatindhold på under 0,1 %, der bidrager til et forbedret arbejdsmiljø og øget arbejdssikkerhed. SikaTack® MAX 30 (Purform®) er en koldpåført rudelim med OEM-styrke til udskiftning af bilruder og muliggør, at køretøjet kan tages i brug efter blot 30 minutter (MDAT – Minimum Drive-Away Time). Produktet kan anvendes året rundt og er ideelt til både mobil service og værkstedsarbejde.

SikaTack® MAX 30 (Purform®) er testet i henhold til FMVSS 212 og er samme kemi som bilproducenterne bruger – dvs. limen har den rette styrke.

PRODUKTFORDELE

- Mindre end 0,1 % monomert diisocyanat for bedre arbejdsmiljø
- 30 minutters minimum køre-væk-tid, iht. FMVSS 212
- Understøtter hurtig og sikker ADAS-kalibrering
- Førsteklasses brugsegenskaber
- Opfylder automotive OEM-kvalitet
- Kompatibel med Aktivator- og Primer installationsprocessen
- Kan bruges til alle bilmærker takket være Sika's alt-i-én modulus-teknologi

ANVENDELSESOMRÅDER

SikaTack® MAX 30 (Purform®) er udviklet til professionel udskiftning af autoruder og bør kun anvendes af uddannede og erfarne montører.

Produktet er specielt udviklet til limning af bilruder i køretøjer og er velegnet til både værksteds- og mobilt arbejde.

Ved anvendelse til andre formål end autorudeskift anbefales det at udføre forudgående test for at sikre tilstrækkelig vedhæftning samt kompatibilitet med de relevante materialer.

PRODUKTDATABLAD

SikaTack® MAX 30 (Purform®)

Version 02.01 (10 - 2026), da_DK

012002260173001000

HÆRDEMEKANISME

SikaTack® MAX 30 (Purform®) hærdes ved reaktion med den atmosfæriske fugtighed. Ved lave temperaturer er vandindholdet i luften lavere og hærdprocessen derfor noget langsommere (se diagram 1).

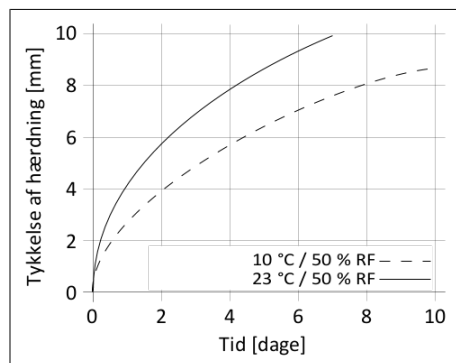


Diagram 1: Hærdehastighed for SikaTack® MAX 30 (Purform®)

KEMISK MODSTANDSDYGTIGHED

SikaTack® MAX 30 (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.

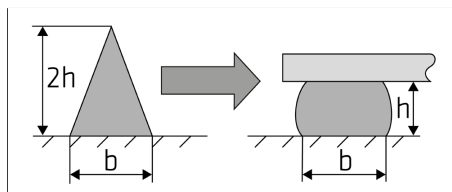
PÅFØRINGSMETODE

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® MAX 30 (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® MAX 30 (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

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 til grundliggende 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.