

PRODUKTDATABLAD

SikaTack® TRANSPORT (Purform®)

Lim med lågt monomerinnehåll för byte av glas i kommersiella fordon

TYPISKA PRODUKTDATA (MER INFORMATION, SE SÄKERHETS DATABLAD)

Kemisk bas	1-komponent polyuretan (Purform®)	
Färg (CQP001-1)	Svart	
Härdningsmekanism	Fukthärdande	
Densitet (ohärdad)	1.31 kg/l	
Stabilitet (CQP061-1)	Mycket bra	
Applicerings-temperatur	produkt, omgivning	5 - 35 °C
Skinnbildningstid (CQP019-1)	22 minuter ^A	
Öppentid (CQP526-1)	18 minuter ^A	
Härdningshastighet (CQP049-1)	Se diagram 1	
Hårdhet Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	60	
Draghållfasthet (CQP036-1 / ISO 527)	7 MPa	
Brottöjning (CQP036-1 / ISO 527)	300 %	
Rivhållfasthet (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm	
Skjuvhållfasthet (CQP046-1 / ISO 4587)	4.5 MPa	
Minsta Kör-iväg-tid för glas med stöd	< 40 kg	2 timmar ^B
	< 75 kg	4 timmar ^B
Servicetemperatur (CQP509-1 / CQP513-1)	-40 - 90 °C	
Lagringstid	12 månader ^C	

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} 23 °C / 50 % r.f.^{B)} detaljer om Kör-iväg-tid kontakta Sika^{C)} lagrad under 25 °C

BESKRIVNING

SikaTack® TRANSPORT (Purform®) är baserad på Purform®, en branschledande polyuretan med mindre än 0,1 % monomer diisocyanat för bättre hälsoskydd och arbetssäkerhet. SikaTack® TRANSPORT (Purform®) är ett kallapplicerat lim speciellt framtaget för glasbyte och fogfyllning på stadsbussar, turistbussar och lastbilar. Den ger en god väderstabilitet och lämpar sig därför för öppna fogar.

PRODUKTFÖRDELAR

- Mindre än 0,1 % monomer diisocyanat för bättre hälsoskydd och arbetssäkerhet
- Kort minsta kör-iväg-tid för kommersiella fordon
- Lämplig för limning och fogfyllning
- Uppvisar god väderstabilitet
- Applikationsegenskaper som är bäst i klassen
- Kompatibel med Sikas All Black installationsprocess
- Idealisk produkt för glasbyte på kommersiella fordon

APPLIKATIONSOMRÅDEN

SikaTack® TRANSPORT (Purform®) är speciellt framtagen som en allt-i-ett-lösning för vindrutbyte på kommersiella fordon som bussar och lastbilar. Tack vare dess väderstabilitet kan den användas för både limning och fogfyllning. Den är idealisk för både mobila installationer och verkstäder. Denna produkt är endast lämplig för erfarna professionella användare. Denna produkt och relaterad processinformation är utformad för utbyte av bilglas. För andra applikationer måste tester med faktiska underlag och förhållanden utföras för att säkerställa vidhäftning och materialkompatibilitet.

PRODUKTDATABLAD

SikaTack® TRANSPORT (Purform®)

Version 01.01 (07 - 2026), sv_SE

012002210103001000

HÄRDNINGSMEKANISM

SikaTack® TRANSPORT (Purform®) härdar genom reaktion med atmosfärisk fukt. Vid låga temperaturer är luftens vattenhalt generellt lägre och härdningsreaktionen går något långsammare (se diagram 1).

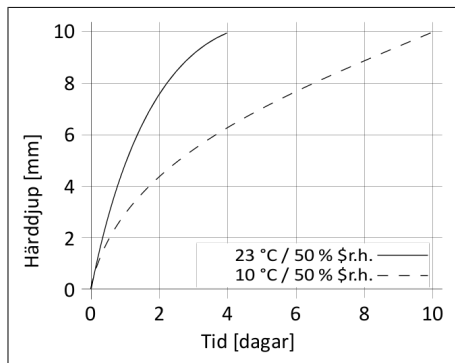


Diagram 1: Härdningshastighet SikaTack® TRANSPORT (Purform®)

KEMISK RESISTENS

SikaTack® TRANSPORT (Purform®) är i generell resistens mot sötvatten, havsvatten, utspädda syror och utspädda kaustiklösningar; tillfälligt resistent mot bränslen, mineraloljor, vegetabiliska och animaliska fetter och oljor; inte resistent mot organiska syror, glykolalkohol, koncentrerade mineralsyror och kaustiklösningar eller lösningsmedel.

APPLICERINGSMETOD

Förbehandling

Ytor ska vara rena, torra och fria från fett, olja, damm och föroreningar.

Limytorna måste behandlas enligt Sikas All Black installationsprocess. Ytterligare information om applicering och användning av förbehandlingar finns i motsvarande produktdatablad.

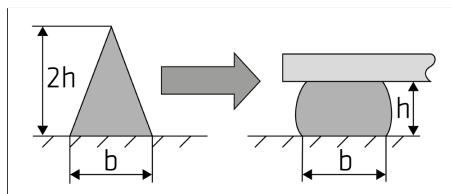
Vindrutor utan keramiska beläggningar behöver ordentligt UV-skydd.

Applicering

Det är rekommenderat att applicera SikaTack® TRANSPORT (Purform®) med en kraftfull batteridrivna appliceringspistol.

Tänk på att viskositeten kommer att öka vid låg temperatur. För enkel applicering, förvara limmet vid rumstemperatur före användning.

För att säkerställa en jämn tjocklek på limfogen rekommenderas att limmet appliceras i form av en triangulär sträng (se figur 1).



Figur 1: Rekommenderad fogutformning

Öppettiden är betydligt kortare i varmt och fuktigt klimat. Glaset ska alltid monteras inom öppettiden. Installera aldrig ett glas efter att limmet har byggt upp ett skinn.

Rengöring

Ohärdad SikaTack® TRANSPORT (Purform®) kan avlägsnas från verktyg och utrustning med Sika® Remover-208 eller annat lämpligt lösningsmedel. Efter härdning kan materialet endast avlägsnas mekaniskt.

Händer och exponerad hud måste omedelbart tvättas med handservetter som Sika® Cleaner-350H eller en lämplig industriell handrengöring och vatten.

Använd inte lösningsmedel på huden.

VIDARE INFORMATION

Informationen häri tillhandahålls endast som allmän vägledning. Råd om specifika applikationer finns på begäran från Sika Industris tekniska avdelning.

Kopior av följande publikationer är tillgängliga på begäran:

- Säkerhetsdatablad
- Beskrivning All Black installationsprocess

FÖRPACKNINGSPÅSE

Påse	600 ml
------	--------

GRUND FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska värden som anges i detta dokument är baserade på laborietester. Aktuella mätta värden kan variera på grund av faktorer utanför vår kontroll.

HÄLSO- OCH SÄKERHETSINFORMATION

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter hänvisas användaren till gällande säkerhetsdatablad vilket innehåller fysisk, ekologisk, toxikologisk och annan säkerhetsrelaterad information.

FRISKRIVNING

Informationen, och i synnerhet, rekommendationerna avseende appliceringen och användandet av Sika produkter, ges i god tro baserat på Sikas rådande kunskap och erfarenhet av produkterna när de lagrats, hanterats och applicerats på korrekt sätt under normala förhållanden. I praktiken är skillnaden hos material, substrat och verkliga platsförhållanden sådana att ingen garanti avseende kurans eller lämplighet för ett speciellt användningsområde kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Användaren av produkten måste prova produktens lämplighet för den tilltänkta applikationen och syftet. Sika reserverar sig för rätten att ändra sina produkters egenskaper. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla beställningar accepteras med förbehåll för våra gällande allmänna försäljnings- och leveransvillkor. Användaren måste alltid rådfråga senaste gällande utgåva av det lokala produktdatabladet för produkten ifråga. Kopior av detta finns tillgänglig på begäran.