

## PRODUKTDATENBLATT

## SikaTack® Go!

Leicht zu applizierender Windschutzscheibenklebstoff

## TYPISCHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN (WEITERE ANGABEN SIEHE SICHERHEITSDATENBLATT)

Chemische Basis	Einkomponenten Polyurethan
Farbe (CQP001-1)	Schwarz
Härtungsmechanismus	Feuchtigkeitshärtend
Dichte (vor Aushärtung)	1.2 kg/l
Standfestigkeit	Sehr gut
Verarbeitungstemperatur	Produkt 5 bis 40 °C Umgebung 5 bis 40 °C
Hautbildezeit (CQP019-1)	20 Minuten <sup>A</sup>
Offenzeit (CQP526-1)	15 Minuten <sup>A</sup>
Durchhärtegeschwindigkeit (CQP049-1)	Siehe Diagramm 1
Härte Shore A (CQP023-1 / ISO 7619-1)	70
Zugfestigkeit (CQP036-1 / ISO 527)	8 MPa
Reissdehnung (CQP036-1 / ISO 527)	300 %
Weiterreisswiderstand (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Zugscherfestigkeit (CQP046-1 / ISO 4587)	6 MPa
Minimale Wegfahrzeit (PKW) nach FMVSS 212 (CQP511-1)	mit Airbag 2 Stunden <sup>B, C</sup>
Haltbarkeit (CQP016-1)	12 Monate <sup>D</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A</sup>) 23 °C: 50 % r.F.<sup>C</sup>) 5 °C: 80 % r.F. - 40 °C: 20 % r.F.<sup>B</sup>) Details zur minimalen Wegfahrzeit Sika kontaktieren<sup>D</sup>) Lagerung unter 25 °C

## BESCHREIBUNG

SikaTack® Go! ist ein kalt verarbeitbarer Klebstoff zur Ersatzverglasung mit einer minimalen Wegfahrzeit (MDAT) von 2 Stunden. Das Produkt kann auch mit Handdruckpistolen verarbeitet werden.

SikaTack® Go! wurde nach FMVSS 212 mit 95<sup>th</sup> Percentil Dummies getestet.

## PRODUKTVORTEILE

- 2 Stunden minimale Wegfahrzeit nach FMVSS 212/95<sup>th</sup> Percentil Dummies
- Kompatibel mit allen Automarken dank Sika's "All-in-one-Modul" Technologie
- Optimiert für heisse Umgebungsbedingungen
- Kompatibel mit den Schwarz/Primerlos und "All Black" Installationsprozessen
- Lösemittelfrei
- Optimiert für Handdruckpistolen
- Automobil OEM Qualität

## ANWENDUNGSBEREICH

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet.

SikaTack® Go! ist speziell für die PKW-Ersatzverglasung entwickelt.

Für andere Anwendungen müssen Tests mit den tatsächlichen Substraten und Bedingungen durchgeführt werden, um Haftung und Materialkompatibilität sicherzustellen.

## PRODUKTDATENBLATT

SikaTack® Go!

Version 02.01 (09 - 2021), de\_CH

012002210083001000

## HÄRTUNGSMECHANISMUS

SikaTack® Go! härtet durch Reaktion mit Luftfeuchtigkeit aus. Bei niedriger Temperatur ist der Wassergehalt der Luft geringer und die Vernetzungsreaktion verläuft etwas langsamer (siehe Diagramm 1).

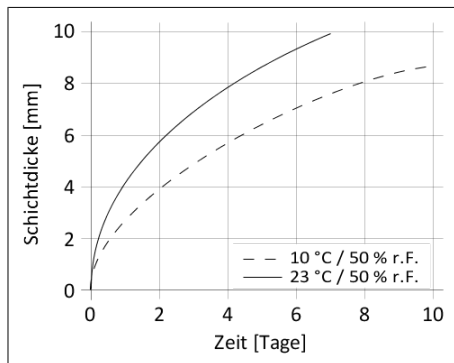


Diagramm 1: Durchhärtungsgeschwindigkeit SikaTack® Go!

## CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

SikaTack® Go! ist im Allgemeinen beständig gegen Süßwasser, Meerwasser, verdünnte Säuren und verdünnte Laugen; kurzzeitig beständig gegen Kraftstoffe, Mineralöle, pflanzliche und tierische Fette und Öle; nicht beständig gegen organische Säuren, Glykol, konzentrierte Mineralsäuren und Laugen oder Lösungsmittel.

## VERARBEITUNGSHINWEISE

### Oberflächenvorbehandlung

Die Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Fett, Öl und Staub sein.

Die Haftflächen müssen gemäss den Sika Installationsanleitungen „Schwarz/Primerloses System“ oder „All-Black“ System vorbehandelt werden.

Weitere Informationen zur Anwendung und Verwendung von Vorbehandlungsmitteln sind im jeweiligen Produktdatenblatt zu finden.

Windschutzscheiben ohne keramischen Siebdruck benötigen einen zusätzlichen UV-Schutz.

### Verarbeitung

SikaTack® Go! mit einer Akku- oder Kolbenstangendruckluftpistole auftragen. SikaTack® Go! kann auch mit geeigneten manuellen Applikationspistolen aufgetragen werden.

Zu beachten ist der Viskositätsanstieg bei niedriger Temperatur. Für eine einfache Verarbeitung den Klebstoff bei Raumtemperatur verarbeiten.

Für eine gleichmässige Klebstoffschichtdicke empfiehlt es sich, den Klebstoff in Form einer Dreiecksraupe aufzutragen (siehe Abbildung 1).

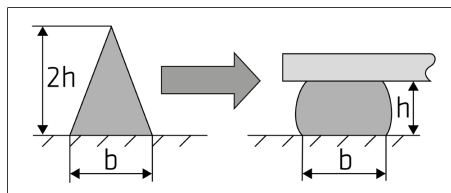


Abbildung 1: Empfohlener Klebstoffauftrag

Die Offenzeit ist bei heissem und feuchtem Klima deutlich kürzer. Die Scheibe muss immer innerhalb der Offenzeit eingesetzt werden. Niemals eine Scheibe installieren, nachdem sich auf dem Klebstoff eine Haut gebildet hat.

## Entfernung

Nicht ausgehärtetes SikaTack® Go! kann mit Sika® Remover-208 oder anderen geeigneten Lösemitteln von Werkzeugen und Geräten entfernt werden. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden. Hände/Haut müssen sofort mit geeigneten Reinigungstüchern (z. B. Sika® Cleaner-350H) oder Industriebandreinigern und Wasser gewaschen werden. Keine Lösemittel auf der Haut verwenden!

## WEITERE INFORMATIONEN

Die hier enthaltenen Informationen dienen nur zur allgemeinen Orientierung. Hinweise zu spezifischen Anwendungen sind auf Anfrage bei der technischen Abteilung der Sika Industry erhältlich.

Folgende Dokumente sind zusätzlich verfügbar:

- Sicherheitsdatenblatt
- Sika Installationsanleitungen für die PKW-Ersatzverglasung

## GEBINDE

Kartusche	300 ml
Beutel	400 ml

## HINWEIS MESSWERTE

Alle in diesem Datenblatt genannten technischen Werte basieren auf Laborversuchen. Auf Grund von uns nicht beeinflussbarer Umstände können aktuell gemessene Werte variieren.

## ARBEITSSCHUTZBESTIMMUNGEN

Für den Umgang mit unseren Produkten bei Transport, Handhabung, Lagerung und Entsorgung sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

## RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

## PRODUKTDATENBLATT

SikaTack® Go!  
Version 02.01 (09 - 2021), de\_CH  
012002210083001000

Sika Schweiz AG  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Tel. +41 58 436 40 40  
sika@sika.ch  
www.sika.ch

