

# SikaTack® Go!

## Leicht auspressbarer Scheibenklebstoff

### Technische Eigenschaften

Chemische Basis	1-K Polyurethan
Farbe	schwarz
Härtungsmechanismus	feuchtigkeitshärtend
Dichte vor Aushärtung (ISO 1183-1)	~ 1,2 kg/l
Standfestigkeit	sehr gut
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Hautbildezeit <sup>1</sup>	~ 20 Minuten
Offene Zeit <sup>1</sup>	~ 15 Minuten
Durchhärtungsgeschwindigkeit	(siehe Diagramm 1)
Härte Shore A (ISO 868)	~ 70
Zugfestigkeit (ISO 37)	~ 8 N/mm <sup>2</sup>
Reißdehnung (ISO 37)	~ 300 %
Weiterreißwiderstand (ISO 34)	~ 10 N/mm
Zugscherfestigkeit (ISO 4587)	~ 6 N/mm <sup>2</sup>
Wiederverwendbarkeit des Fahrzeuges (PKW) nach US Standard FMVSS 212 / 208	mit Doppel-Airbag <sup>2</sup> ohne Airbag <sup>3</sup>
	2 Stunden 30 Minuten
Spez. Durchgangswiderstand (DIN IEC 60167 VDE 0303-31:1993-12)	~ 10 <sup>8</sup> Ωcm
Haltbarkeit (Lagerung unter +25°C im ungeöffneten Gebinde)	12 Monate

<sup>1)</sup> +23°C / 50% r.Lf.

<sup>2)</sup> +5°C / 80% r.Lf. - +40°C / 20% r.Lf.

<sup>3)</sup> +25°C / 50% r.Lf. - +40°C / 20% r.Lf.

### Beschreibung

SikaTack® Go! ist ein kalt verarbeitbarer Scheibenklebstoff mit einer sicheren Wegfahrzeit von 2 Stunden<sup>2</sup>. SikaTack® Go! Ist leicht zu handhaben und verfügt über exzellente technische Leistungsmerkmale wie schwarz-primerlose Anwendung, antennen-tauglich, nicht leitend und bietet ein hohes Maß an Qualität und Sicherheit. SikaTack® Go! ist geeignet für die Ersatzverglasung von originalverglasten Fahrzeugen.

### Produktvorteile

- Optimiert für die Verarbeitung in warmer und feuchter Umgebung
- Leicht auspressbar
- Schwarz-primerlos
- kurzer Fadenabriss
- sehr gute Standfestigkeit
- einfache und saubere Verarbeitung
- Sika® All-in-One Modul
- Anwendbar für Fahrzeuge mit integrierter Antenne
- Kurze Wegfahrzeiten<sup>2</sup> nach US Standard FMVSS 212/208 (ohne Sicherheitsgurte, mit Fahrer- und Beifahrer Airbag)
- Verhindert Kontaktkorrosion bei Aluminium-Karosserien
- lösemittelfrei

### Anwendungsbereich

SikaTack® Go! ist speziell für die Scheibenersatzverglasung entwickelt. Er ist für den mobilen und stationären Einsatz bei warmen und feuchten Umgebungsbedingungen geeignet. Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Um Haftung und Materialverträglichkeit gewährleisten zu können, müssen Vorversuche mit Originalmaterialien unter den jeweiligen Bedingungen durchgeführt werden.



## Härtungsmechanismus

Die Vernetzungsreaktion von SikaTack® Go! erfolgt mit Luftfeuchtigkeit. Bei niedriger Temperatur ist der Wassergehalt der Luft geringer und die Vernetzungsreaktion verläuft langsamer. (siehe Diagramm 1).

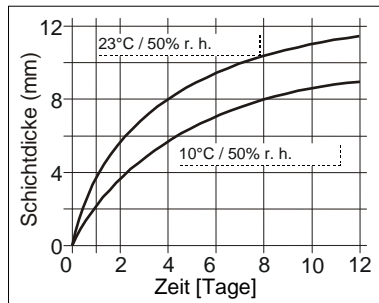


Diagramm 1: Durchhärtungsgeschwindigkeit für SikaTack® Go!

## Chemische Beständigkeit

SikaTack® Go! ist beständig gegen Wasser und handelsübliche wässrige Reinigungsmittel (inkl. alkoholhaltiger Scheibenreiniger); kurzzeitig beständig gegen Treibstoffe, Mineralöle, sowie pflanzliche und tierische Fette und Öle, nicht beständig gegen Lackverdünner.

Die Informationen sind nur Anhaltspunkte. Eine objektbezogene Beratung erhalten Sie auf Anfrage.

## Verarbeitungshinweise

### Ausbau von alten Scheiben

Beschädigte Scheibe entsprechend den Anweisungen des Fahrzeugherstellers ausbauen.

### Untergrundvorbereitung

Die Haftflächen müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Die Klebeflächen müssen mit einem Aktivator oder geeigneten Primer vorbehandelt werden. Ausführliche Informationen zur Anwendung von Aktivator und Primer finden Sie im jeweiligen Produktdatenblatt.

Die Informationen sind nur Anhaltspunkte. Eine objektbezogene Beratung erhalten Sie auf Anfrage.

## Verarbeitung

Düsen Spitze (entsprechend den Angaben der Automobilhersteller) zuschneiden und auf die Kartusche schrauben. Bei Beutel: Düse mit Adapter verwenden.

Den Klebstoff mit einer Akku- oder Kolbenstangendruckluftpistole auftragen.

Für eine gleichmäßige Klebstoffschichtdicke empfehlen wir, den Klebstoff in Form einer Dreiecksraupe aufzutragen (siehe Abb. 1 unten).

Die Verarbeitungstemperatur darf +5°C nicht unter- und +40°C nicht überschreiten.

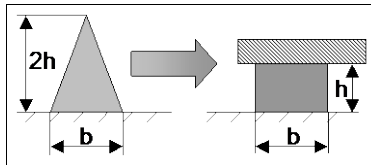


Abb. 1: Empfohlener Klebstoffauftrag

## Entfernung

Nicht ausgehärtetes SikaTack® Go! kann von Geräten und Werkzeugen mit Sika® Remover-208 entfernt werden. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden. Hände/Haut sollten sofort mit Sika® Handclean oder einer geeigneten Handwaschpaste und Wasser gereinigt werden. Keine Lösemittel verwenden!

## Weitere Informationen

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:

- Sicherheitsdatenblatt
- Ersatzverglasungs-Installationsanleitung

## Gebinde

Kartusche	300 ml
Beutel	400 ml

## Hinweis Messwerte

Alle in diesem Merkblatt 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.

## Hinweis

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 der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und 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 er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das bei uns angefordert werden sollte.



Weitere Informationen:  
[www.sika.at](http://www.sika.at), E-Mail: [technics.industry@at.sika.com](mailto:technics.industry@at.sika.com)  
[www.sika.at](http://www.sika.at)

Sika Österreich GmbH  
Kleb- und Dichtstoffe Industrie  
Dresdner Straße 89 / B1, 7. Stock, Top 26  
AT-1200 Wien  
Österreich  
Tel. +43 (0)5 0610 0  
Fax +43 (0)5 0610 3901

