

Sika® Glazing Tape Prefix

Klebeband zur Befestigung von Glas

Technische Eigenschaften

Chemische Basis	Doppelseitiges Acrylatklebeband mit geschlossenzelligem PE-Schaumträger und Trennfolie
Filmdicke	0,1 mm
Farbe	schwarz / weiß
Komplette Dicke inklusive Tragband	1,5 mm
Verfügbare Breiten (weitere Breiten auf Anfrage)	6, 8, 10, 12 mm
Verarbeitungstemperatur	+15 bis +50 °C
Zugfestigkeit auf Glas (DIN 52 455) ²⁾	ca. 0,35 N/mm ²
Zugscherfestigkeit auf Glas (DIN 52 455) ²⁾	ca. 0,28 N/mm ²
Zugfestigkeit auf Schaum (CQP ¹⁾ 036-1 / ISO 37)	ca. 1,4 N/mm ²
Reißdehnung auf Schaum (CQP ¹⁾ 036-1 / ISO 37)	ca. 250 %
Verpresskraft (DIN 53 577)	0,1 N/mm ²
Einsatztemperatur (CQP ¹⁾ 513-1)	-40 bis +70 °C
Lagerung	+15 bis +25 °C
Haltbarkeit	12 Monate

¹⁾ CQP = Corporate Quality Procedure

²⁾ 23°C / 50 % r.Lf.

Beschreibung

Sika® Glazing Tape Prefix ist ein hochfestes, doppelseitig beschichtetes und selbstklebendes Schaumband, für die Befestigung von Glas, PVC, Holz, Metall oder lackierten Untergründen mit geringer Vorbehandlung.

Produktvorteile

- sehr gute UV-Beständigkeit
- gute Feuchtigkeitsbeständigkeit
- sehr gute Lösemittel-Beständigkeit
- sehr gute Haftung auf vielen Untergründen, geringe Vorbehandlung
- hohe Anfangsklebkraft
- Schutzfolie leicht zu entfernen

Anwendungsbereich

Sika® Glazing Tape Prefix wird dort eingesetzt, wo eine unverzügliche Bearbeitung und Transport der verklebten Bauteile notwendig ist. Eine typische Anwendung ist die Fixierung des Isolierglases in den Rahmen.

Sika® Glazing Tape Prefix wird ausschließlich für nicht-strukturelle Anwendungen verwendet. 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.



Verarbeitungshinweise

Untergrundvorbereitung

Die Haftflächen müssen sauber, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein.

Angaben zur Vorbereitung von spezifischen Untergründen erhalten Sie auf Anfrage.

Verarbeitung

Das Band am Untergrund (z.B. Rahmen) ausrichten, dann fest andrücken. Die Schutzfolie sofort entfernen, bevor die zweite Haftfläche (z.B. Glas oder Isolierglas, wie oben beschrieben gereinigt) hinzugefügt wird.

Das Band muss vollständigen Kontakt zum Untergrund haben. Für eine optimale Haftung, das Band mit minimalem Druck, gleichmäßig auf der gesamten, zu befestigenden Oberfläche andrücken.

Nach dem Befestigen das Band nicht mehr lösen oder umpositionieren. Daher ist die richtige Positionierung am Anfang sehr wichtig. Ist das Band falsch angebracht, sollte es entfernt und entsorgt werden. Den Vorgang, nachdem die Untergründe gereinigt wurden, mit einem neuen Band wiederholen.

Sika® Glazing Tape Prefix ist mit allen Sikasil® SG, WT, WS und IG Silikon Kleb- und Dichtstoffen verträglich. Andere Dichtstoffe müssen vor der Verwendung von Sika genehmigt werden.

Sika® Glazing Tape Prefix ist für die manuelle und automatische Verarbeitung geeignet.

Entfernung

Sika® Glazing Tape Prefix kann nur mechanisch entfernt werden.

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 den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die einschlägigen Vorschriften, wie z.B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen unser System-Merkblatt TM 7510 "Hinweise zum Arbeitsschutz" beim Umgang mit Produkten der Sika Deutschland GmbH zur Verfügung

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, Untergründen 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. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produkt Datenblatt, das bei uns angefordert werden sollte.

Weitere Informationen:
www.sika.de, E-Mail: industry@de.sika.com
www.sika.com

Sika Deutschland GmbH
Stuttgarter Straße 139
72574 Bad Urach
Deutschland
Tel. +49 7125 940-761
Fax +497125 940-763

