

PRODUKTDATENBLATT

Sarnacol® T-770

Polyolefin-Kleber für Sarnafil® TG/TS-Abdichtungsbahnen

BESCHREIBUNG

Sarnacol® T-770 ist ein polyolefiner-Schmelzkleber für Sarnafil® TG/TS

ANWENDUNG

Verklebung von Sarnafil® TG 66 und Sarnafil® TS 77 bei Hochzügen und Einbindungen, Anwendung mit Sarnafil® Spraytool-700.

Geeignete Untergründe:

- Beton, Leichtbeton, Ziegel, zementgebundene Pflastersteine
- OSB-Platten und Sperrholz
- Faserzementplatten

- PUR/PIR-Dämmstoffe mit Kaschierung (Glas- und Mineralfaser)
- EPS/XPS Dämmstoffplatten
- Mineralwolldämmung mit hoher Dichte (Oberfläche für Verklebung geeignet)
- Verzinktes Metall und andere Metallbleche

VORTEILE

- Lösungsmittelfrei
- Anwendung mit Sarnafil® Spraytool-700
- Gute Haftung auf unterschiedlichen Untergründen

PRODUKTINFORMATION

Chemische Basis	Polyolefin Copolymer	
Lieferform	Plastiksack	enthält 20 Sticks (1,0 kg)
	Verpackungseinheit	Karton mit 10 Plastiksäcken á 20 Sticks oder Einzel-Plastiksack
Aussehen/Farbe	Gelb	
Haltbarkeit	24 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	In ungeöffneter, unbeschädigter Originalverpackung und trockenen Bedingungen, bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C.	
Dichte	~0,9 kg/l (+20°C)	
VOC Gehalt	VOC-CH (VOCV)	0,0%
	VOC-EU (Solvent)	0,0%
Viskosität	5000 mPa·s at 180°C Schmelzpunkt 110 °C	
Beschaffenheit	Fest bei Raumtemperatur	

VERARBEITUNGSHINWEISE

Verbrauch	1,5-2 Sticks/m ² (75-100 g/m ²) Der Verbrauch hängt ab von der Rauigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes. Die Angaben sind theoretisch und berücksichtigen nicht die Oberflächenbeschaffenheit, Unebenheiten und Abfälle.
Lufttemperatur	+5°C min
Untergrundtemperatur	+5°C min
Abbindezeit	Die Festigkeit für den nachfolgenden Kontakt zur Abdichtung ist unmittelbar gegeben. Endgültige Festigkeit nach ca. 1 Woche. Diese Angaben können durch Witterung, Temperatur, Kleberschichtdicke oder Feuchtigkeit im Untergrund beeinflusst werden.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Der Untergrund muss eine für eine Verklebung ausreichende Festigkeit aufweisen und geeignet sein, die auftretenden Windsogkräfte zu übernehmen.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss glatt, sauber, trocken und frei von Abziehmitteln, Ölen, Staub, stehendem Wasser sein.

Auf metallischen Untergründen und Mineralfaserplatten muss ein Voranstrich mit Sarnafil® T Primer-770 erfolgen.

Auf Beton und gemauerten Untergründen kann mit einem Voranstrich mit Sarnafil® T Primer-770 die Klebhaftung verbessert werden.

VERARBEITUNG

Verarbeitung gemäß der aktuellen Fassung des Sarnafil® TG/TS-Verarbeitungsleitfadens.

Werkzeuge

Sarnacol® T-770 kann ausschließlich mit dem Sarnafil® Spraytool 700 verarbeitet werden. Der Kleber wird im Sarnafil® Spraytool 700 aufgeschmolzen und mit Druckluft auf den Untergrund und auf die Rückseite der Abdichtungsbahn gesprüht. Die Verarbeitungstemperatur des Sarnacol® T-770 Klebers beträgt ca. 180°C bis 200°C. Das Spraytool-700 ausreichend aufheizen lassen.

Lesen Sie die Gebrauchsanleitung des Sarnafil® Spraytool 700 bevor Sie den Sarnacol® T-770 verarbeiten. Abstand zum Untergrund beim Aufsprühen ca. 200mm.

Anwendung

- Entsprechend dem Untergrund, Primer gemäß Datenblatt auftragen

PRODUKTDATENBLATT

Sarnacol® T-770

Oktober 2019, Version 02.01

02094507200000003

- Zum Schutz von Sprühresten sollten Flächen und Abdichtung/Schweißnahtbereiche abgedeckt werden
- Gleichmäßiger Auftrag von Sarnacol® T-770 auf den Untergrund
- Ausrichtung der Sarnafil TG/TS-Abdichtungsbahn. Gleichmäßiger Auftrag des Sarnacol® T-770 auf die Rückseite der Sarnafil® TG/TS-Abdichtungsbahn. Die Hochzugsstreifen müssen immer in einem Arbeitsgang verklebt werden.

Der Einsatz von Sarnacol® T-770 ist bis zu einer Attikahöhe von 50cm ohne Zusatzmaßnahmen möglich. Bei Hochzügen über 50cm ist eine zusätzliche, mechanische Zwischenfixierung auszuführen.

Schweißnahtbereiche müssen frei von Sarnacol® T-770 sein. Größere Mengen Sarnacol® T-770 müssen erwärmt und mit einer Spachtel entfernt werden, bevor eine Reinigung mit Sarnafil® T Clean erfolgen kann. Für eine gute, dauerhafte Verklebung muss der Sarnacol® T-770 einseitig, bei direkter Beflammung mittels Sarnafil® Wärmepistole erneut erhitzt und angeschmolzen werden. Die Abdichtung unmittelbar danach auf den Untergrund aufbringen und anrollen. Für das Anwärmen des Klebers muss der Untergrund mit der höheren Brandwiderstandsklasse ausgewählt werden. Ein Überhitzen des Klebers und Glanzbildung auf der Oberfläche der Sarnafil® TG/TS-Abdichtungsbahn, besonders im Schweißnahtbereich, ist zu vermeiden.

WERKZEUGREINIGUNG

Reinigung der Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Sarnafil® T Clean. Ausgehärteter Kleber kann nur mechanisch entfernt werden.

WICHTIGE HINWEISE

Die Verarbeitung darf nur durch Sika® geschultes Personal erfolgen.

- Nicht auf bituminösen Untergründen anwendbar
- Nicht geeignet für die Verklebung von Sarnafil® G/S und Sikaplan® G/SG
- Unter 5°C sind zusätzliche, länderspezifische Bestimmungen zu beachten.
- Der Einsatz von Sarnacol® T-770 ist auf geografische Regionen mit einer minimalen monatlichen Durchschnittstemperatur von -50°C begrenzt. Die dauerhafte Umgebungstemperatur ist auf +50°C beschränkt.

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das Sicherheitsdatenblatt enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte und enthält physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten. Zu finden unter www.sika.at

RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produktanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter www.sika.at abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH

Roofing
Senderstraße 10
A-6922 Wolfurt
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 2901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT

Sarnacol® T-770

Oktober 2019, Version 02.01
020945072000000003

SarnacolT-770-de-AT-(10-2019)-2-1.pdf

