

Sarnacol 2170

Kleber für Sarnafil® G und Sarnafil® G Felt PVC Abdichtungsbahnen

Produkt- beschreibung

Einkomponentiger Nitril- Kautschuk- basierter Kontaktkleber

Anwendung

Sarnacol 2170 ist ein Kontaktkleber für die vollflächige Untergrundverklebung aller Sarnafil® G- Bahentypen und filzkaschierten Sarnafil® G Felt-Bahentypen. Sarnafil® G-Bahnen können ebenfalls an Aufbordungen und Dachdurchdringungen / Anschlüssen vollflächig verklebt werden.

Eigenschaften/ Vorteile

- Gute Verklebung auf glatte, raue und saubere Untergründe
- geeignete Untergründe / Oberflächen:
 - Beton, Leichtbeton, Ziegel, Gips
 - OSB Platten, Sperrholzplatten
 - Faserzementplatten
 - Mineralwolleplatten mit einer Verdichtung > 150 kg/m³
 - PUR/PIR Dämmung mit Glas- oder Mineralfaservlieskaschierung
 - Polyester, hart und weich PVC
 - verzinkter Stahl, PVC-beschichtete Metalle (Verbundblech)
- Verarbeitung mit einem Lammfellroller empfohlen

Test

Anforderungen / Standards

- Qualitäts Management Zertifizierung DIN EN ISO 9001

Produktdaten

Form

Konsistenz flüssig

Farbe rot

Verpackung Einwegverpackung: 20 kg, 5 kg
Verpackungseinheit: Europalette oder Einzelverpackung

Lagerung

Lagerhaltung Lagerung in trockener Umgebung und Temperaturen zwischen +5 °C bis +30 °C

Lagerdauer 24 Monate ab Produktionsdatum in der ungeöffneten, unbeschädigten Verpackung / Kanister. Das Produktionsdatum ist an jedem Gebinde gut erkennlich angebracht.

Roofing



Sarnafil®

Technische Daten

Chemische Basis Einkomponentiger, Lösungsmittelhaltiger Nitril- Kautschuk- basierter Kontaktkleber

Dichte ~ 0.90 kg/l (+20 °C)

Anwendungs- information

Verarbeitungshinweise

Verbrauch Der Verbrauch ist abhängig von der Untergrundbeschaffenheit. Bei glatten Untergründen zwischen 300-500 g/m² , bis zu 1000 g/m² bei sehr saugfähigen Untergründen

Untergrundqualität Die zu verklebende Oberfläche muss der Beanspruchung durch auftretende Windsogkräfte trotzen können .

**Untergrund- /
Oberflächen-
beschaffenheit** Der Untergrund / Oberfläche muss lösungsmittelbeständig, stabil, sauber, trocken, frei von Reinigungsmittelspuren und öl- und fettfrei sein.
Sarnafil® Verbundbleche müssen vor der Verklebung mit Sarnafil Cleaner /Reiniger gereinigt werden.

Verträglichkeit Nicht anzuwenden auf folgenden Untergründen:
- EPS/XPS Wärmedämmungen
- Kupferplatten
- Bituminöse Untergründe
- Abdichtungsbahnen aus (Thermoplastic/Elastomer) ausgenommen Weich- PVC

Installation

**Anwendungsregeln/
Verarbeitung**

Die aktuell gültigen Verlegerichtlinien für die Abdichtungsbahnen des Herstellers sind zu beachten!

Grundsätzliche Informationen:

Sarnacol 2170 muss vor der Anwendung umgerührt werden.

Werden die Klebearbeiten länger unterbrochen, ist der Kleber wieder zu verschließen!

Sarnacol 2170 kann mit dem Sarna Cleaner verdünnt werden.

Kleberückstände auf der Oberfläche der Abdichtungsbahnen sind mit dem Sarna Cleaner zu entfernen!

Flächenverklebung der Sarnafil® G-Bahnen:

Der Kleber ist mit einer Rolle auf den Untergrund aufzutragen.

Dachbereiche nur soweit vorstreichen, wie die Verlegung der Abdichtung am selben Tag geleistet werden kann.

Die vorgestrichene Dachfläche abtrocknen lassen. Bei saugfähigen Untergründen ist zu empfehlen, die Oberfläche zweimal vorzustreichen. Dabei muss die erste Klebschicht vollständig abgetrocknet sein. Die Abdichtungsbahn auslegen, ausrichten und etwa zur Hälfte zurückschlagen. Sarnacol 2170 entsprechend der Außentemperatur in Etappen auftragen, ablüften lassen (Fingerprobe, der Kleber muss noch Fäden ziehen). Schweißbereiche / Schweißnähte müssen von dem Kleber frei bleiben. Abdichtungsbahn sorgfältig zurückrollen und mit einer Andrückwalze andrücken. Die andere Hälfte der Abdichtungsbahn zurückschlagen und gleich vorgehen wie beschrieben.

Bei An- und Abschlüssen wird der Kleber ebenfalls mit einer Rolle aufgetragen. Bei Anwendungen, die direkt nach der Verklebung belastet werden kann die Abdichtungsbahn mit der Sarnafil Wärmepistole zusätzlich erwärmt und mit einer Rolle angedrückt werden.

Flächenverklebung der Sarnafil® G Felt-Bahnen:

Der Kleber ist mit einer Rolle auf den Untergrund aufzutragen. Dachbereiche nur soweit vorstreichen, wie die Verlegeleistung der Abdichtung am selben Tag sein wird. Die vorgestrichene Dachfläche abtrocknen lassen. Die Abdichtungsbahn auslegen, ausrichten und etwa zur Hälfte zurückschlagen. Sarnacol 2170 ein zweites Mal auf den Untergrund auftragen. Vliesbahn sofort in den noch nassen zweiten Sarnacol Anstrich einrollen und mit der Andrückwalze anpressen.

Werkzeugreinigung	Werkzeuge etc. sind mit dem Sarna Cleaner sofort nach Gebrauch zu reinigen.
Beschränkungen	Die Verlegung muss von geschulten Sika® Verlegern ausgeführt werden. Temperaturbegrenzungen für die Verlegung der Abdichtungsbahnen Oberflächentemperatur: nicht unter +5 °C Umgebungstemperatur : nicht unter +5 °C Bei Verwendung notwendiger Hilfsprodukte, z.B. Reiniger darf die Verarbeitungstemperatur +5 °C nicht unterschreiten. Bitte beachten Sie die zusätzlichen Informationen des Produktdatenblattes!
Aushärten	
Ablüftzeiten	Die auf die Verklebung einwirkenden Kräfte können direkt nach der Kontaktverklebung aufgenommen werden. Beim Nassklebverfahren (Flächenverklebung der Vliesbahnen) kann die Kraft, je nach Temperatur und Feuchtigkeit, erst nach 15 Minuten bis zu 1h aufgenommen werden. Die Endfestigkeit der Verklebung wird abhängig von Temperatur und Feuchtigkeit nach ca. 1 Woche erreicht.
Datenerhebung	Alle technischen Daten in diesem Produktdatenblatt sind unter Laborbedingungen erhoben worden. Individuell abweichende – den örtlichen Gegebenheiten unterliegenden gemessene Werte – liegen außer unserer Kontrollmöglichkeit.
Lokale Anforderungen	Die Anforderungen an die Produkte, die Verarbeitung sind länderspezifisch. Bitte beachten Sie die lokalen Produktdatenblätter.
Gesundheits- und Sicherheitsinformationen	Für Informationen und Auskünfte für die sichere Anwendung, Lagerung und die Entsorgung des chemisch / technischen Produktes, beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt. Siehe auch unter: www.sika.de

Haftungsausschluss: 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, 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 lokale Produktdatenblatt, das bei uns angefordert werden sollte.



Sika Deutschland GmbH
 Kornwestheimer Straße 103-107
 70439 Stuttgart

Telefon +49 711 8009 0
 Telefax +49 711 8009 321
www.sika.de



Sarnafil®