

# Sarnacol 2170

## Klebstoff für Sarnafil / Sikaplan G / Felt Dichtungsbahnen

### Produkt- beschreibung

Kontaktklebstoff auf Basis von Nitril-Kautschuk

### Anwendung und Verlegesystem

- Sarnacol 2170 ist ein Kontaktklebstoff zur Verklebung von An- und Abschlüssen mit Sarnafil G / Sikaplan G PVC Bahnen und filzkaschierten Sarnafil Typen auf bitumenfreie, lösemittelbeständige Unterlagen.

### Leistungsmerkmale / Vorteile

- Verklebung auf glatten, rauhen, sauberen Untergründen
- Geeignete Untergründe:
  - Beton, Leichtbeton, Ziegel, Putz
  - OSB-Faser (OSB) Platten, Sperrholzplatten
  - Faserzementplatten
  - Mineral Faserplatten mit ausreichender Druckfestigkeit und geeigneter Oberfläche
  - PUR / PIR Wärmedämmplatten
  - Polyester (thermische Aktivierung erforderlich), Hart- PVC
  - Verzinkter Stahl, Aluminium, Chrom-Nickel-Stahl

### Zulassungen / Normen

- Qualitätsmanagement System gemäß DIN EN ISO 9001

### Aussehen

Farbe: rot / flüssig

### Verpackung/Lieferform

Einweg-Metallgebinde 20 kg oder 5 kg

### Lagerbedingungen

Trocken lagern bei + 5°C bis + 30°C.

### Haltbarkeit

12 Monate ab Herstellungsdatum  
Bei ungeöffnetem Gebinde und richtigen Lagerbindungen

### Technische Daten

#### Chemische Basis

Nitril - Kautschuk basierender  
Einkomponenten-Kontaktklebstoff

#### Dichte

~ 0.90 kg/l (+20°C)

### Verarbeitung

#### Verbrauch

Der Verbrauch ist von der Beschaffenheit des Untergrundes abhängig und reicht von 300-500g/m<sup>2</sup> bei nicht porösen Untergründen, bis zu 1000 g/m<sup>2</sup> bei stark porösen Untergründen.

#### Untergrundqualität

Der Untergrund muss eine ausreichende Festigkeit aufweisen, um die Abdichtungsbahnen auch langfristig zu halten

#### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss lösemittelbeständig, sauber, glatt, trocken, sowie fett- und oelfrei sein. Bleche sind vorgängig mit Sarna Cleaner zu entfetten

#### Ungeeignete Untergründe

- EPS aller Art
- XPS aller Art

#### Temperatur- beschränkung

Untergrundtemperatur mind. + 5°C  
Umgebungstemperatur mind. + 5°C

#### Endfestigkeit

Die Endfestigkeit wird ca. nach 1 Woche erreicht und hängt von den klimatischen Bedingungen ab.

Roofing



<b>Bemerkung</b>	Alle technischen Angaben in diesem Datenblatt basieren auf Laborversuchen. Tatsächlich gemessene Werte können aufgrund von uns nicht beeinflussbaren Gründen abweichen.
<b>Verarbeitung</b>	<p>Sarnacol 2170 muss vor Gebrauch sorgfältig umgerührt werden. Nach Gebrauch den Behälter fest verschliessen, um ein Entweichen der Lösemittel zu verhindern.</p> <p>Sarnacol 2170 kann mit Solvent Sarna Cleaner verdünnt werden. Sarna Cleaner eignet sich auch, um Kleberrückstände auf der Abdichtung zu entfernen.</p> <p>Allgemeine Grundsätze der Verklebung Der Klebstoff wird gleichmässig auf den Untergrund aufgetragen und vollständig trocknen lassen. Die Abbindezeit ist Witterungsabhängig. Nur so viel Klebstoff auftragen, wie am gleichen Tag verklebt werden kann. Sarnacol 2170 gleichmässig auf die Abdichtungsbahn auftragen (Schweissnähte müssen freibleiben) und abdunsten lassen (Fingertest). Abdichtungsbahn auf Untergrund aufkleben und gut Anrollen. Die Abdunstzeit des Klebstoffes hängt generell von den Umgebungsbedingungen ab.</p> <p>Durch Wärmeeinwirkung auf die Oberseite der Abdichtungsbahn (Abdichtung Flachdach) und erneutes Anrollen kann die Klebkraft verbessert werden. Um bei Kanten und Kehlen eine saubere Verklebung zu erreichen, ist ein Erwärmen und Anrollen erforderlich. Es ist darauf zu achten, dass die Abdichtungsbahn nicht zu stark erwärmt wird (kein Glänzen).</p>
<b>Lokale Beschränkung</b>	Bitte beachten Sie, dass das Produkt infolge spezifischer lokaler Vorschriften von Land zu Land unterschiedliche Leistungsmerkmale aufweisen kann. Das lokale Produktdatenblatt ist für die genaue Beschreibung der Anwendungsgebiete zu beachten.
<b>Umwelt, Gesundheit und Sicherheit</b>	Das Produkt stellt keinen gefährlichen Stoff im Sinne der EU-Gefahrgutverordnung dar. Ein Sicherheitsdatenblatt für den Transport, die Inverkehrbringung und den Gebrauch ist daher nicht erforderlich. Das Produkt hat bei sachgemäßem Gebrauch keine umweltschädigenden Einflüsse.
<b>Vorsichtsmassnahmen</b>	<p>Für Informationen und Auskünfte für die sichere Anwendung, Lagerung und die Entsorgung der chemisch / technischen Produkte, beachten sie bitte das Sicherheitsdatenblatt unter <a href="http://www.sarnafil.ch">www.sarnafil.ch</a></p> <p>Bei Verarbeitung in geschlossenen Räumen ist für ausreichende Frischluftzufuhr zu sorgen. Bei der Verarbeitung wird das Tragen von Handschuhen empfohlen.</p>
<b>Entsorgung</b>	Die Abfallentsorgung muss entsprechend den lokalen Vorschriften erfolgen. Wenden Sie sich hierzu bitte an: Sika Schweiz AG, Industriestrasse 26, 6060 Sarnen Telefon: 058 436 79 66 / Fax: 058 436 77 50 oder einen lokalen Entsorgungsspezialisten.
<b>Haftungsausschluss</b>	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 Schweiz AG  
Roofing  
Industriestrasse 26  
6060 Sarnen

Telefon +41 58 436 79 66  
Fax +41 58 436 78 17  
Internet [www.sarnafil.ch](http://www.sarnafil.ch)

