

# PRODUKTDATENBLATT

## Sarnafil® G 465-15

### PVC-Abdichtungsbahn für Abschottungen

#### BESCHREIBUNG

Sarnafil® G 465-15 ist eine mehrschichtige Abdichtungsbahn mit innenliegender Verstärkung aus Glasvlies auf der Basis von hochwertigem Polyvinylchlorid (PVC).

#### VORTEILE

- Hohe Dimensionsstabilität durch Glasvlieseinlage
- Heißluftverschweißbar
- Bitumenbeständig

#### ANWENDUNG

Abdichtungsbahn für:

- Ausführung von Abschottungen auf bituminöse Dampfsperren bei Sarnafil G/S und Sikaplan G/SGmA.
- Ausführung von Übergängen von Sarnafil G/S und Sikaplan G/SGmA auf Polymerbitumen-Abdichtungsbahnen.
- Anwendungen unter Auflast - nicht dauerhaft UV beständig

#### PRODUKTINFORMATION

<b>Chemische Basis</b>	Polyvinylchlorid (PVC)	
<b>Lieferform</b>	Sarnafil® G 465-15 Standardrollen sind einzeln verpackt in blauer PE-Folie.	
	Rollenlänge	20,00 m
	Rollenbreite	2,00 m
	Rollengewicht	76,00 kg
<b>Aussehen/Farbe</b>	Oberseite	glatt
	Farbe	
	Oberseite	gelb
	Unterseite	gelb
<b>Haltbarkeit</b>	Lagerfähig bis fünf Jahre nach Produktion in originaler, unbeschädigter Verpackung.	
<b>Lagerbedingungen</b>	In ungeöffneten, unbeschädigten Originalgebinden, bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C in horizontaler Position auf Paletten lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Schnee schützen. Paletten dürfen während Transport und Lagerung nicht aufeinander gestapelt werden.	
<b>Länge</b>	20,00 m	

#### PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® G 465-15

September 2021, Version 01.02

020905112990151101

Breite	2,00 m	
Effektive Dicke	1,5 mm (-5% / +10%)	(EN 1849-2)
Spezifisches Gewicht	1,9 kg/m <sup>2</sup> (-5% / +10%)	(EN 1849-2)

## TECHNISCHE INFORMATION

Widerstand gegen stossartige Belastung $\geq 600$ mm		(EN 12691)
Wurzelfestigkeit	bestanden	(EN 13948)
Zugfestigkeit	$\geq 9$ N/mm <sup>2</sup>	(EN 12311-2)
Bruchdehnung	$\geq 250\%$	(EN 12311-2)
Dimensionstabilität	$\leq 0,2\%$	(EN 1107-2)
Falzverhalten bei tiefen Temperaturen	$\geq -20^{\circ}\text{C}$	(EN 495-5)
Brandverhalten	Klasse E	(EN 11925-2, Klassifizierung gemäß EN 13501-1)

## SYSTEMDATEN

Systemaufbau	Geeignet für die Anwendung in Kombination: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sarnafil G/S und Sikaplan G/SGmA PVC-Abdichtungsbahnen</li> <li>▪ Polymerbitumen-Abdichtungsbahnen</li> </ul>
--------------	---

## VERARBEITUNGSHINWEISE

Verträglichkeit	Sarnafil® G 465-15 ist im direkten Kontakt verträglich mit: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ allen Sarnafil PVC- und Sikaplan PVC-Abdichtungsbahnen</li> <li>▪ Polymerbitumen-Abdichtungsbahnen</li> </ul> Sarnafil® G 465-15 ist im direkten Kontakt <b>nicht verträglich</b> mit: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ lösungsmittelhaltigen Produkten</li> <li>▪ anderen Kunststoffen wie z.B. EPS, XPS, PU/PIR/PF unkaschiert</li> </ul> Sarnafil® G 465-15 darf max. drei Monate frei bewittert werden
Lufttemperatur	$-20^{\circ}\text{C}$ min. / $+60^{\circ}\text{C}$ max.
Untergrundtemperatur	$-30^{\circ}\text{C}$ min. / $+60^{\circ}\text{C}$ max.

## MESSWERTE

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

## WEITERE DOKUMENTE

Sarnafil G/S- und Sikaplan G/SGmA-Verarbeitungsleitfaden

## WICHTIGE HINWEISE

Die Verarbeitung darf nur durch Sika geschultes Personal erfolgen. Unter  $5^{\circ}\text{C}$  sind zusätzliche, länderspezifische Bestimmungen zu beachten. Bei der Anwendung einiger Zubehörprodukte, wie z.B. Kleber und Reiniger, darf die Umgebungstemperatur  $+5^{\circ}\text{C}$  nicht unterschreiten.

## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

### REACH

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis nach Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 der gleichen Verordnung ist nicht erforderlich, um dieses Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für die sichere Nutzung befolgen Sie die Anweisungen im Produktdatenblatt. Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0.1 % (w/w).

# VERARBEITUNGSANWEISUNG

## VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

Die Verarbeitung erfolgt gemäß den Vorgaben der aktuellen Fassung des Sarnafil G/S- und Sikaplan G/SGmA-Verarbeitungsleitfadens.

### Ausführung allgemein

Sarnafil® G 465-15 wird lose, zwischen der Sarnafil PVC- / Sikaplan PVC-Abdichtungsbahn und der Polymerbitumenbahn verlegt.

Die Sarnafil PVC- / Sikaplan PVC-Abdichtungsbahn ist durch eine Randbefestigung gegenüber horizontalen Kräften zu sichern.

Sarnafil® G 465-15 wird vorsichtig mit einer Gasflamme oder Wärmepistole aktiviert, nicht übermäßig erhitzt und auf das Polymerbitumen appliziert. Die Verbindung mit Sarnafil PVC / Sikaplan PVC erfolgt mit einem Heißluftföhn, z.B. Leister Triac AT.

# 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.

## 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. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter [www.sika.at](http://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](http://www.sika.at)



### PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® G 465-15

September 2021, Version 01.02  
020905112990151101

SarnafilG465-15-de-AT-(09-2021)-1-2.pdf

