

PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® TG 63-13

Schutzbahn (FPO)



BESCHREIBUNG

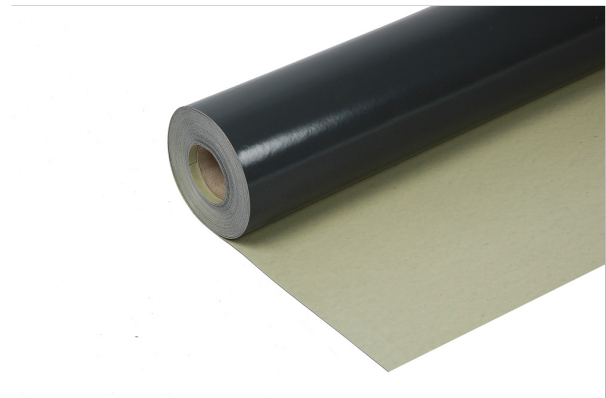
Sarnafil® TG 63-13 ist eine Schutzbahn auf Basis von flexiblen Polyolefinen (FPO) mit innenliegender Verstärkung aus Glasvlies.

ANWENDUNG

- Schutzschicht für Sarnafil T-Dachabdichtungsbahnen bei Dächern mit Auflast.

VORTEILE

- Heißluftverschweißbar
- Hohe mechanische Festigkeit
- Wiederverwertbar



PRODUKTINFORMATION

Chemische Basis	Flexible Polyolefine (FPO)	
Lieferform	Rollenlänge	25,00 m
	Rollenbreite	2,00 m
	Rollengewicht	65,00 kg
Aussehen/Farbe	Oberfläche	glatt
	Farbe Oberseite	grünlich
	Farbe Unterseite	dunkelgrau
Haltbarkeit	Lagerfähig bis fünf Jahre ab Produktion in originaler, unbeschädigter Verpackung.	
Lagerbedingungen	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.	

Länge	25,00 m	
Breite	2,00 m	
Dicke	1,3 mm (-5% / +10%)	(EN 1849-2)
Spezifisches Gewicht	1,3 kg/m ² (-5% / +10%)	(EN 1849-2)

TECHNISCHE INFORMATION

Widerstand gegen stossartige Belastung	harter Untergrund	≥ 600 mm	(EN 12691)
	weicher Untergrund	≥ 800 mm	
Wurzelfestigkeit	bestanden		(EN 13948)
Zugfestigkeit	≥ 6 N/mm ²		(EN 12311-2)
Bruchdehnung	≥ 400%		(EN 12311-2)
Masshaltigkeit	längs (md) ¹⁾	≤ 0,3 %	(EN 1107-2)
	quer (cmd) ²⁾	≤ 0,3 %	
	¹⁾ md = Maschinenrichtung		
	²⁾ cmd = quer zur Maschinenrichtung		
Falzverhalten bei tiefen Temperaturen	≤ -10°C		(EN 495-5)
Brandverhalten	Klasse E	(EN 11925-2, Klassifizierung gemäß EN 13501-1)	
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ = 150 000		(EN 1931)

SYSTEMDATEN

Systemaufbau	Geeignet für die Anwendung in Verbindung mit nachfolgenden Produkten: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sämtliche Sarnafil TG/TS-Typen ▪ Sarnacol T 660
Verträglichkeit	Nicht beständig gegen Öl und Teer.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Lufttemperatur	-20°C min. / +60°C max.
Untergrundtemperatur	-30°C min. / +60°C max.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

VERARBEITUNG

Sarnafil® TG 63-13 wird lose verlegt. Verarbeitung gemäß der aktuellen Fassung des Sarnafil TG/TS-Verarbeitungsleitfadens.

Die Nahtverbindung wird entsprechend der zu erwartenden Belastung ausgeführt:

- Geringe Belastung: Überlappung 50mm, mit Sarnacol T 660 verkleben
- Hohe Belastung: Überlappung 80mm, mit Heißluft verschweißen, Handschweißgerät oder Sarnamatic 681/661

WICHTIGE HINWEISE

Die Verarbeitung darf nur durch Sika geschultes und in der Anwendung erfahrenes Personal erfolgen.

- Nicht geeignet für permanente UV-Bestrahlung
- Nicht geeignet als Primärabdichtung
- Spannungsfrei verlegen
- Der Einsatz von Sarnafil® TG 63-13 ist auf geografische Regionen mit einer minimalen monatlichen Durchschnittstemperatur von -50°C begrenzt. Die dauerhafte Umgebungstemperatur ist auf +50°C beschränkt.
- Bei der Anwendung einiger Zubehörprodukte, wie z.B. Kleber und Reiniger, darf die Umgebungstemperatur +5°C nicht unterschreiten.
- Unter 5°C sind zusätzliche Maßnahmen erforderlich und länderspezifische Bestimmungen zu beachten.

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

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).

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 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

Sarnafil® TG 63-13

April 2019, Version 01.01
020910072990000001

SarnafilTG63-13-de-AT-(04-2019)-1-1.pdf