BUILDING TRUST

PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® TG 63-13

Schutzbahn (FPO)

BESCHREIBUNG

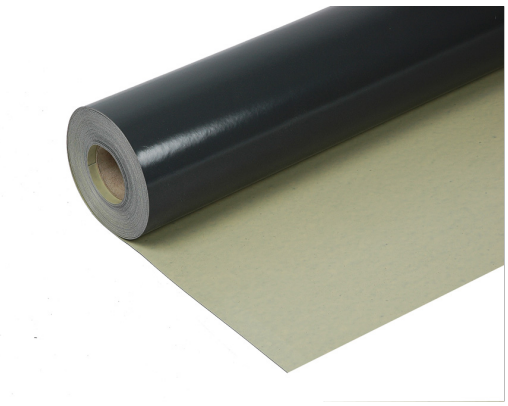
Sarnafil® TG 63-13 ist eine Schutzbahn auf Basis von flexiblen Polyolefinen (FPO) mit innenliegender Verstärkung aus Glasvlies.

ANWENDUNG

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

VORTEILE

- Heißluftverschweißbar
- Hohe mechanische Festigkeit
- Wiederverwertbar



UMWELTINFORMATIONEN

Sarnafil® TG 63-13 ist pestizid- und biozidfrei und erfüllt die Anforderung nach ÖWAV-Regelblatt 45 (2. Auflage) - Einstufung für Flächentyp F1 (5.6.1 Dachflächen). Herstellererklärung verfügbar.

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/m² (-5% / +10%)	(EN 1849-2)

TECHNISCHE INFORMATION

Schlagfestigkeit	harter Untergrund weicher Untergrund	≥ 600 mm ≥ 800 mm	(EN 12691)
Wurzelfestigkeit	bestanden		(EN 13948)
Zugfestigkeit	≥ 6 N/mm²		(EN 12311-2)
Bruchdehnung	≥ 400%		(EN 12311-2)
Dimensionsstabilität	längs (md)[1)] quer (cmd)[2)]	≤ |0,3| % ≤ |0,3| %	(EN 1107-2)
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)

[1)] md = Maschinenrichtung
[2)] cmd = quer zur Maschinenrichtung

VERARBEITUNGSHINWEISE

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

SYSTEMDATEN

Systemaufbau	Geeignet für die Anwendung in Verbindung mit nachfolgenden Produkten: ▪ Sämtliche Sarnafil TG/TS-Typen ▪ Sarnacol T 660
Verträglichkeit	Nicht beständig gegen Öl und Teer.

MESSWERTE

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

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.

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

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

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 vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und - titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter www.sika.at/agb.

Sika Österreich GmbH
Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at