

PRODUKTDATENBLATT

SikaRoof® Brandschutzvlies RF1 GL-SG 125

Glasseidengewebe aus technischem Textilglas

PRODUKTBESCHREIBUNG

Glasseidengewebe als Brandschutzlage im Flachdach- und Terrassenbau.

ANWENDUNG

- Lose Verlegung über der Schutzlage
- Direkt unter offenem Gehbelag verlegt
- Erfüllt VKF-Anforderung für Terrassen mit Fugen > 4 mm

VORTEILE

- Einfache Anwendung
- Hohe Lebensdauer

PRÜFZEUGNISSE

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen VKF, Bern (CH): VKF Anerkennung Nr. 31476 (MFPA Leipzig GmbH, Leipzig (DE): Prüfbericht PB 3.1/19-308-1)

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Glasseide		
Lieferform	Rollenbreite:	1.25 m	
	Rollenlänge:	100.00 m	
	Rollengewicht:	15.85 kg	
Aussehen/Farbton	Oberfläche:	Strukturiert	
	Farbe:	Schwarz	
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 5 Jahre ab Produktionsdatum		
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen, Schnee, Eis, Feuchtigkeit etc. schützen. Horizontal lagern. Die Paletten mit den Rollen dürfen weder beim Transport noch bei der Lagerung übereinander oder unter Paletten anderer Produkte gestapelt werden.		
Effektive Dicke	12 mm		(DIN EN ISO 5084)
Flächenbezogene Masse	127 g/m²	(±5 %)	(DIN EN 12127)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Zugfestigkeit	Längsrichtung:	≥ 196 N/10 mm	(EN ISO 13934-1)
	Querrichtung:	≥ 372 N/10 mm	
Brandverhalten	A2-s1, d0; kein Brandbeitrag		(EN 13501-1)
Thermische Beständigkeit	Keine Veränderung:	46 Stunden/+200 °C	
UV-Einwirkung	Note 7	(Höchstnote 8)	(DIN 54004)
Witterungsbeständigkeit	Note 7	(Höchstnote 8)	(DIN 54004)

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 - REACH

Dieses Produkt ist ein Gegenstand nach Art. 2 Abs. 2 Bst. e der Chemikalienverordnung (ChemV SR 813.11). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 19 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 3 der ChemV bzw. auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0.1 % (w/w).

VERARBEITUNGSANWEISUNG

APPLIKATION

SikaRoof® Brandschutzvlies RF1 GL-SG 125 wird lose über der Schutzlage und direkt unter dem offenen Gehbelag verlegt.

Stösse müssen 100 mm überlappt werden.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vorschriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

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 und Untergründen sowie 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 schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. 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 von uns angefordert werden sollte.

Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
www.sika.ch



Produktdatenblatt
SikaRoof® Brandschutzvlies RF1 GL-SG 125
August 2025, Version 01.01
020945051050000058

SikaRoofBrandschutzvliesRF1GL-SG125-de-CH-(08-2025)-1-1.pdf