

PRODUKTDATENBLATT

Sika® RCS Glasvlies

ELEKTRISCH LEITENDE TRENN- UND BRANDSCHUTZLAGE

BESCHREIBUNG

Sika RCS Glasvlies ist eine Trenn- und Brandschutzlage auf Basis einer elektrisch leitfähigen textilen Glasfaser 120 g/m².

ANWENDUNG

Sika RCS Glasvlies wird als elektrisch leitende Trenn- oder Brandschutzlage unter Sarnafil T oder Sikaplan Abdichtungsbahnen eingesetzt.

Sika RCS Glasvlies kann direkt auf die Unterkonstruktion (Wärmedämmung) verlegt werden.

Sika RCS Glasvlies wird in Verbindung mit dem Roof Control System eingesetzt.

- Lose verlegt mit mechanischer Befestigung
- Lose verlegt mit Auflast

PRODUKTVORTEILE

- Beständig im direkten Kontakt mit Mineralwolle, EPS, und PUR/PIR-Dämmstoffen
- UV-beständig
- Bitumenverträglich (unwirksam als Trennlage gegen Bitumen und bitumenhaltige Stoffe)
- Unverrottbar
- Bohrfest
- Lange Lebensdauer
- Einfache Anwendung
- wiederverwertbar

PRÜFUNGEN / ZULASSUNGEN

- Qualitätsmanagementsystem DIN EN ISO 9001/14001

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Glasfasern, elektrisch leitfähig
Farbe	schwarz
Lieferform	Das RCS Glasvlies ist je nach Objektgröße einzeln oder auf Palette in PE-Folie verpackt. Rollenlänge 50 m Rollenbreite 2 m Rollengewicht 14 kg
Haltbarkeit	Bei korrekter Lagerung behält das Produkt seine Eigenschaften.
Lagerung	Sika RCS Glasvlies Rollen sollen trocken und in horizontaler Position gelagert werden. Paletten nicht übereinander stapeln.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Rollenlänge	50 m	
Rollenbreite	2 m ($\pm 2\%$)	
Dicke	1,05 mm ($\pm 15\%$)	DIN EN ISO 9073
Flächengewicht	120 g/m ² (+ 6 / - 7 %)	DIN EN 12127 / 29073 T1
Brandklassifizierung	A2-s1, d0	EN 13501-1
Höchstzugkraft	Längs: ≤ 320 N/50 mm quer: ≤ 240 N/50 mm	EN 29073-T3 EN 29073-T3

SYSTEMINFORMATION

Systemkomponenten	Sika® RCS Kontaktplatte Sarnatape-60 Sarnafil® Kontrollrohr
--------------------------	---

VERLEGUNG

Sika RCS Glasvlies wird lose verlegt und mit Sarnatape-60 für einen besseren elektrischen Kontakt abschnittsweise verklebt.

Die Bahnenstöße sind 50 mm zu überdecken.

MESSWERTE

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

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

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 sachgerechtem Gebrauch keine umweltschädigenden Einflüsse.

REACH

Verordnung der Europäischen Gemeinschaft über Chemikalien und ihre sichere Verwendung (REACH¹: EC 1907/2006).

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis von REACH. Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Folglich gibt es keine Registrierungspflicht für in diesem Produkt enthaltene Stoffe gemäß Artikel 7.1 der Verordnung.

Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC² (besonders besorgniserregende Stoffe) aus der REACH Kandidatenliste, die durch die Europäische Agentur für chemische Stoffe in Konzentrationen über 0,1 % (Gewichtseinheit) veröffentlicht wurde.

1 = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

2 = Substances of very high concern

LÄNDERSPEZIFISCHE ANGABEN

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. Produktanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter www.sika.at abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Österreich

Telefon: 05 0610 0
Telefax: 05 0610 1951
E-Mail: info@sika.at
www.sika.at

PRODUKTDATENBLATT

Sika® RCS Glasvlies
02/2012
020945051050000030