

PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® T RCS active Set

Set zum systemseitigen Einbau von RCS Sensoren in das Dachschichtenpaket

BESCHREIBUNG

Das Sarnafil® T RCS active Set beinhaltet einen RCS-Rohrstutzen aus Polypropylen (PP), einem Dämmstoffkern aus EPS mit oberseitiger Abdeckkappe aus EPDM inkl. Schlauchschelle, einer Sarnafil® Rohreinfassung und einem Wärmedämmset.

ANWENDUNG

Das Sarnafil® T RCS active Set ermöglicht einen einfachen Einbau von Sensoren in den Dachaufbau und die sichere Anbindung an die Sarnafil® Dachabdichtung.

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Einfache Verarbeitung
- Senkrechter Einbau der Sensoren durch das Wärmedämmset gewährleistet
- Systemseitiger Anschluss an die Abdichtung

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	RCS Rohr	Polypropylen (PP)
	Abdeckkappe	EPDM
	Dämmstoffkern	Expandiertes Polystyrol (EPS)
	Sarnafil® T Rohreinfassung DN 125	Flexibles Polyolefin (PP)
	Dämmset	Mineralfaser
Lieferform	In PE-Folie verpackt	
Aussehen/Farbton	RCS Rohr	schwarz
	Abdeckkappe	schwarz
	Dämmstoffkern	weiß
	Sarnafil® T Rohreinfassung DN 125	beige/fenstergrau
Lagerfähigkeit	Bei fachgerechter Lagerung behält das Produkt seine Eigenschaften.	
Lagerbedingungen	Trockene Lagerung in ungeöffneter und unbeschädigter Originalverpackung bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C.	

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau

Zubehör:

- Sika® RCS active und active+ Sensoren
- Sarnafil® TG/TS-Abdichtungsbahnen

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Lufttemperatur

-20 °C min. / +60 °C max.

Untergrundtemperatur

-30 °C min. / +60 °C max.

MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

VERARBEITUNGSANWEISUNG

Es ist die aktuelle Einbauanleitung vom Sika® RCS active Set zu beachten.

VERARBEITUNG

1. Öffnen der Flächenabdichtung und Ausschneiden der Wärmedämmung (**Vorsicht: Dampfsperre nicht beschädigen!**)
2. Einbringen und Anpassen des Wärmedämmpakets an die vorgegebene Aufbauhöhe
3. Montieren des RCS-Rohrs
4. Befestigen des RCS-Rohrs im Untergrund und Abdecken der Befestiger mit Bahnenstücken
5. Herstellen und Aufschweißen des Flächentableaus
6. Abdichten des RCS-Rohrs mit der Einfassung und anschließend Durchführen einer Nahtkontrolle
7. Einführen des Sensors gemeinsam mit der Dämmmatte in das RCS-Rohr
8. Der Sensor muss vollständig auf der Dampfsperre aufliegen!
9. Kürzen des EPS Dämmkerns, so dass dieser bündig an den Sensor anschließt

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

Sika Deutschland GmbH

Roofing
Kornwestheimer Strasse 103-107
70439 Stuttgart
Tel.: +49 711/8009-0
roofing@de.sika.com
www.sika.de/dachabdichtung

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 entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und 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 er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

SarnafilTRCSactiveSet-de-DE-(01-2021)-1-1.pdf

PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® T RCS active Set
Januar 2021, Version 01.01
020945032150001002