

PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® T Sensor Kontrollrohr Set

Kontrollrohr-Set zur Überwachung des Flachdachaufbaues

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das Sarnafil® T Sensor Kontrollrohr Set besteht aus 3 Teilen:

- Ein starres, hochwertiges Polypropylen (PP)-Rohr
- Ein Dämmkern aus expandiertem Polyethylen (EPE) mit Kappe
- Eine vorgefertigte Sarnafil® T Einfassung Ø 110 mm

ANWENDUNG

Das Kontrollrohr mit dem konfektionierten Dämmkern, bietet die Möglichkeit, einen SikaRoof® Sensor Active R einzubauen und den Aufbau jederzeit zu überwachen.

VORTEILE

- Einfache Installation
- Permanente Kontrolle des Dachaufbaues möglich
- Wärmedämmung optimal gewährleistet



PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Kontrollrohr:	Polypropylen (PP)
	Dämmstoffkern:	expandiertes Polyethylen (EPE)
	Sarnafil® T-Rohreinfassung:	Polypropylen (PP)
Lieferform	1 Set pro Beutel Wird abhängig von der Bestellmenge in Kartons verpackt geliefert.	
Haltbarkeit	5 Jahre ab Produktion	
Lagerbedingungen	In Originalverpackung, bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C, geschützt vor Sonneneinstrahlung und Nässe. Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden.	

Aussehen/Farbtone	Oberfläche:	glatt
	Kontrollrohr mit Grundplatte:	beige
	Dämmstoffkern mit Kappe:	schwarz
	Sarnafil T-Rohreinfassung:	beige fenstergrau (ähnlich RAL 7040)

Abmessungen	Kontrollrohr	
	Höhe:	550 mm
	Aussendurchmesser Rohr:	110 mm
	Aussendurchmesser Grundplatte:	260 mm
	Sarnafil® T-Rohreinfassung	
	Höhe:	400 mm
	Innendurchmesser:	112 mm
Tablettgrösse:	300 x 300 mm	

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	Je nach Anwendung stehen folgende Produkte zur Verfügung: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sarnafil® T-Abdichtungsbahnen ▪ SikaRoof® AT-Abdichtungsbahnen SikaRoof® SmartControl System: <ul style="list-style-type: none"> ▪ SikaRoof® Sensor Active R ▪ SikaRoof® Graphitvlies ▪ SikaRoof® Edelstahlgewebe ▪ SikaRoof® Kontaktplatte
---------------------	--

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Lufttemperatur	von -20 °C bis +60 °C
Untergrundtemperatur	von -30 °C bis +60 °C

MESSWERTE

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

WEITERE HINWEISE

Der Dämmkern mit Kappe ist speziell für die Aufnahme des SikaRoof® Sensor active R ausgelegt. Wichtig: Kontrollrohr und Dämmkern dürfen nicht gekürzt werden, da das Kabel am Sensor auf die richtige Länge abgemessen ist. Der Einsatz des Sarnafil® T Sensor Kontrollrohr Sets ist auf geographische Regionen mit einer minimalen monatlichen Durchschnittstemperatur von -50 °C begrenzt. Die dauerhafte Umgebungstemperatur während der Nutzung ist auf +50 °C beschränkt.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Bei Arbeiten in geschlossenen Räumen ist für eine ausreichende Frischluftzufuhr zu sorgen.

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

VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

Empfohlene Schweißgeräte:

- Leister Handschweißgeräte

Das Kontrollrohr wird durch die vorhandenen vier Löcher in die Unterkonstruktion verankert und die mitgelieferte Sarnafil® T-Einfassung wird mit dem Handschweißgerät auf die Abdichtung verschweisst. Der Dämmkern mit dem Hut kann anschliessend in das Kontrollrohr eingesteckt werden. Die Eindringtiefe beim Hut beträgt 100 mm (wichtig bei Sensor).

APPLIKATION

Der Einbau des Sarnafil® T Sensor Kontrollrohr Sets darf nur von durch die Sika geschulten Verarbeitern ausgeführt werden.

Halten Sie sich beim Einbau aller Schichten an die Verlegerichtlinien. Die Verarbeitung von bituminösen Dampfbremsen ist auf eine Mindesttemperatur von +5 °C begrenzt. Bei tieferen Lufttemperaturen sind Sondermassnahmen erforderlich. Bitte beachten Sie das jeweilige Produktdatenblatt und die nationalen Sicherheitsvorschriften.

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
sika@sika.ch
www.sika.ch



Produktdatenblatt

Sarnafil® T Sensor Kontrollrohr Set
Januar 2023, Version 01.01
020945032150000012

SarnafilTSensorKontrollrohrSet-de-CH-(01-2023)-1-1.pdf