

PRODUKTDATENBLATT

SikaRoof® Anchor Washer 140

Vorgefertigte Grundplatte aus Edelstahl

PRODUKTBESCHREIBUNG

SikaRoof® Anchor Washer 140 ist eine vorgefertigte Grundplatte aus Edelstahl für die Anwendung mit dem SikaRoof® Anchor 250 FPO CR (PP) oder PVC CR.

ANWENDUNG

Die Grundplatte kann zusammen mit dem SikaRoof® Anchor verwendet werden für:

- die Befestigung von technischen Geräten
- die Befestigung von Solarunterkonstruktionen

Das Produkt darf nur von erfahrenen Fachleuten angewendet werden.

VORTEILE

- Einfacher Einbau
- Gewindebolzen zur Befestigung von SikaRoof®-Anchor 250 FPO CR (PP) / PVC CR
- Leitet die Windlast in die Unterkonstruktion ab

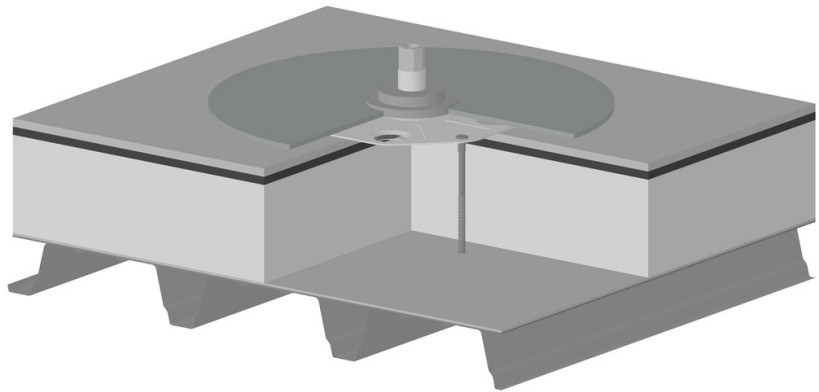


PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Edelstahl 1.4301	
Lieferform	10 Stück in Karton	
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.	
Farbton	Edelstahl	
Abmessungen	Achteck	140 (± 1) mm
Durchmesser	Lochung	4 x Ø 7,20 mm 4 x Ø 15,35 mm
Höhe	26 (± 1) mm	

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau



Untergründe für die Befestigung mit SBF-6.0:

- Beton
- Trapezblech
- Holzwerkstoff
- OSB3-Platten

Folgende systemrelevante Produkte müssen separat bestellt werden:

- SikaRoof® Anchor 250 FPO CR / PVC CR
- Sarnafast®-Schrauben SBF-6.0 x L
- Sarnafast®-Tülle SBT-20 x L

Verträglichkeit

Verträglich mit FPO- und PVC-Abdichtungen

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Auszugswiderstand

Anzahl Schrauben	Bemessungslast Windsog
4	1600 N
2 (Diagonal angeordnet)	800 N

Der Wert gilt für Beton-, Metall- und Holzuntergründe.

Bemessungs-Überlegungen

Druckfestigkeit Wärmedämmung	120 kPa
Druckbelastung vertikal	max. 40 kg
Querkraft (Schub)	max. 100 kg (4 Schrauben)
Dachneigung	max. 10°

Anderer Druckfestigkeiten der Wärmedämmung oder grössere Dachneigungen auf Anfrage!

ANWENDUNGSMITTEL

Lufttemperatur von -40 °C bis +50 °C

Untergrundtemperatur von -40 °C bis +50 °C

MESSWERTE

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

WEITERE DOKUMENTE

Montageanleitung welche bei uns angefordert werden kann.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

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

Der Einbau von SikaRoof® Anchor Washer 140 darf nur von durch die Sika geschulten Verarbeitern ausgeführt werden.

Montage:

1. Die genaue Positionierung der SikaRoof® Anchor Washer 140 auf der Abdichtungsbahn markieren
2. Grundplatte mit dem vorgegebenen Befestigungsmittel in die Unterkonstruktion befestigen
3. Den SikaRoof® Anchor 250 FPO CR mit 50 Nm auf den M12-Gewindebolzen aufschrauben und gemäss Vorgaben auf die Abdichtung verschweissen

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® Anchor Washer 140
März 2024, Version 01.01
020945051100000104

SikaRoofAnchorWasher140-de-CH-(03-2024)-1-1.pdf