

PRODUKTDATENBLATT

SikaRoof® Anchor Washer 140

Metallteller für das SikaRoof® Anchor System

BESCHREIBUNG

Der SikaRoof® Anchor Washer 140 ist ein vorgefertigter Metallteller aus Edelstahl, der eine sichere Verbindung direkt mit der Dachunterkonstruktion herstellt.

ANWENDUNG

Der SikaRoof® Anchor Washer 140 wird zusammen mit dem SikaRoof® Anchor 250 CR als universeller Anschluss- und Befestigungspunkt für Dachprodukte verwendet.

VORTEILE

- Keine Krafteinleitung in die Abdichtungsbahn
- M12-Gewindebolzen zur sicheren Befestigung von SikaRoof® Anchor 250 FPO/PVC CR
- Verwendbar mit Sarnafast® Schrauben SBF-6.0 oder Sarnabar® Tubes SBT-20
- Edelstahl

PRODUKTINFORMATION

Chemische Basis	Edelstahl der Güte 1.4401
Lieferform	10 Stück pro Karton verpackt
Haltbarkeit	Bei fachgerechter Lagerung behält das Produkt seine Eigenschaften.
Lagerbedingungen	Das Produkt in trockener, ungeöffneter und unbeschädigter Originalverpackung lagern.



Abmessungen

Bohrdurchmesser der Löcher:
4x \varnothing 7,20 mm
4x \varnothing 15,35 mm

Durchmesser

Form des Metalltellers: Oktagon \varnothing 140 (\pm 1) mm

SYSTEMDATEN

Systemaufbau

- SikaRoof® Anchor 250 FPO CR
- SikaRoof® Anchor 250 PVC CR

Befestiger:

- Sarnafast® Schrauben SBF-6.0
- Sarnabar® Tubes SBT-20 in Kombination mit Sarnafast® Schrauben SBF-6.0

Abdichtungsbahnen:

- Sarnafil® AT/TG/TS (FPO-PP)
- Sarnafil® G/S, Sikaplan® PVC Abdichtungsbahnen

VERARBEITUNGSHINWEISE

Lufttemperatur

-40 °C bis +50 °C

MESSWERTE

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

WICHTIGE HINWEISE

Die Bemessungswiderstandswerte des Systems sind von verschiedenen Faktoren abhängig, darunter der Untergrund, die Wärmedämmung, die Dachneigung und weitere bauliche Gegebenheiten. Um Unterstützung bei der Planung zu erhalten und die für ein Projekt relevanten Bemessungswiderstandswerte zu ermitteln, wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

REACH

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis nach Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 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 XIV der REACH-Verordnung oder auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0.1 % (w/w).

VERARBEITUNGSANWEISUNG

Die Verarbeitung dieses Produktes sollte nur durch einen von Sika geschulten Verarbeiter erfolgen, der Erfahrung mit dieser Art der Verarbeitung hat.

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Die Angaben für Druck- / Quer- und Zugkraft gelten unter folgenden Voraussetzungen pro SikaRoof® Anchor Washer 140-Befestigungspunkt in Kombination mit SikaRoof® Anchor 250 FPO CR / Anchor 250 PVC CR

- Dachneigung $\leq 5^\circ$
- Untergrund für Befestigung: OSB-3 / Beton / Metall

Befestigungsmittel pro SikaRoof® Anchor Washer 140 je 4 Stück:

- Sarnafast® SBF-6,0 Schraube
- Sarnafast® SBF-6,0 Schraube+Sarnabar® SBT-20 Tülle

VERTIKALE DRUCKKRAFT

Untergrund	Druckfestigkeit	
Hart	≥ 500 kPa	$\leq 7,50$ kN
EPS W25 / PIR	≥ 120 kPa	$\leq 1,40$ kN
MW	≥ 70 kPa	$\leq 1,20$ kN

VERTIKALE ZUGKRAFT

Untergrund	Druckfestigkeit	
Hart	≥ 500 kPa	$\leq 3,20$ kN
EPS W25 / PIR	≥ 120 kPa	$\leq 3,20$ kN
MW	≥ 70 kPa	$\leq 3,20$ kN

HORIZONTALE QUERKRAFT

Untergrund	Druckfestigkeit	
Hart	≥ 500 kPa	$\leq 1,50$ kN
EPS W25 / PIR	≥ 120 kPa	$\leq 1,25$ kN
MW	≥ 70 kPa	$\leq 1,25$ kN

VERARBEITUNG

Montage SikaRoof® Anchor Washer 140:

1. Markieren Sie die korrekte Position des SikaRoof® Anchor Washer 140 auf der Abdichtungsbahn gemäß dem Verlegeplan.
2. Setzen Sie den SikaRoof® Anchor Washer 140 auf die Markierung.
3. Befestigen Sie den SikaRoof® Anchor Washer 140 mit den freigegebenen Befestigungsmitteln.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

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 vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-

PRODUKTDATENBLATT

SikaRoof® Anchor Washer 140

August 2024, Version 01.02

020945051100000104

systemdatenblaetter.html (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter www.sika.at/agb.

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT
SikaRoof® Anchor Washer 140
August 2024, Version 01.02
020945051100000104

SikaRoofAnchorWasher140-de-AT-(08-2024)-1-2.pdf

