



SikaRoof® ANCHOR SYSTEM

VIELSEITIGE BEFESTIGUNGSLÖSUNG

BUILDING TRUST



SikaRoof® ANCHOR SYSTEM

Allgemeine Produktinformationen

LEICHTERE INSTALLATION, VIELSEITIGE VERWENDUNG UND REZYKLIERBARKEIT sind Aspekte, die im heutigen Baugewerbe immer wichtiger werden. Mit dem neuen Befestigungssystem SikaRoof® Anchor folgt Sika diesem Trend und setzt neue Standards. Das System wird als universeller Verbindungspunkt zur Befestigung von technischen Geräten und Unterkonstruktionen von Solaranlagen verwendet. Alle Metallteile werden aus Edelstahl gefertigt und sind daher sehr langlebig und bleiben frei von Korrosion während ihres gesamten Lebenszyklus.

SikaRoof® Anchor 250 mm CR



BESCHREIBUNG

SikaRoof® Anchor 250 mm CR ist ein Befestigungspunkt, der eine sichere und wasserdichte Verbindung mit der Dachabdichtung ermöglicht.

VERWENDUNG

SikaRoof® Anchor 250 mm CR darf nur von erfahrenen Fachleuten verwendet werden.

ERSCHEINUNG/FARBE

- Beige
- Fenstergrau (~RAL 7040)
- Verkehrsweiss (~RAL 9016)
- Hellgrau (~RAL 7047)

SikaRoof® Anchor Washer:

- Edelstahl

Universeller Verbindungspunkt zur Befestigung von technischen Geräten auf PVC oder FPO Abdichtungen.

SikaRoof® Anchor Washer 140 mm

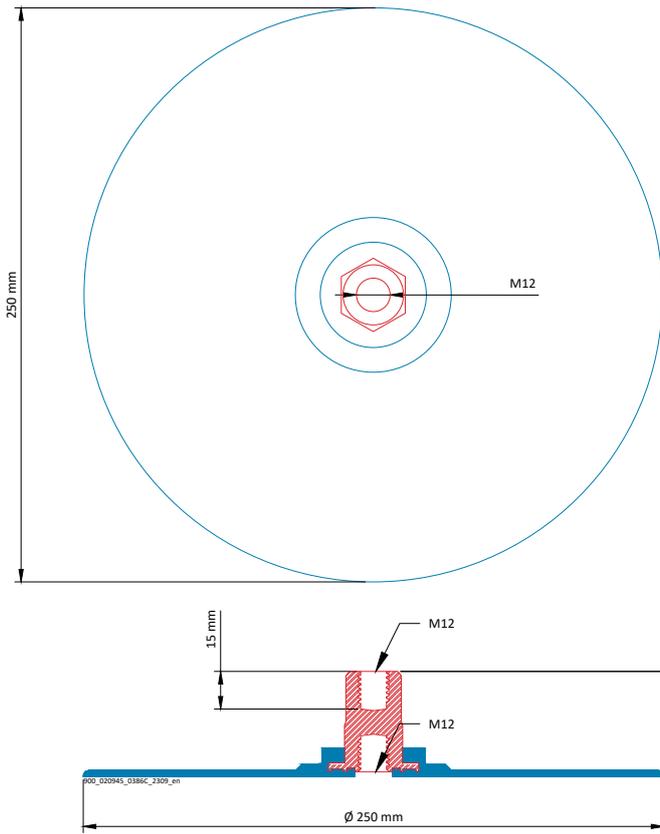


SikaRoof® Anchor 250 mm CR	Beige	Fenstergrau	Verkehrsweiss	Hellgrau
FPO	■	■	■	
PVC			■	■

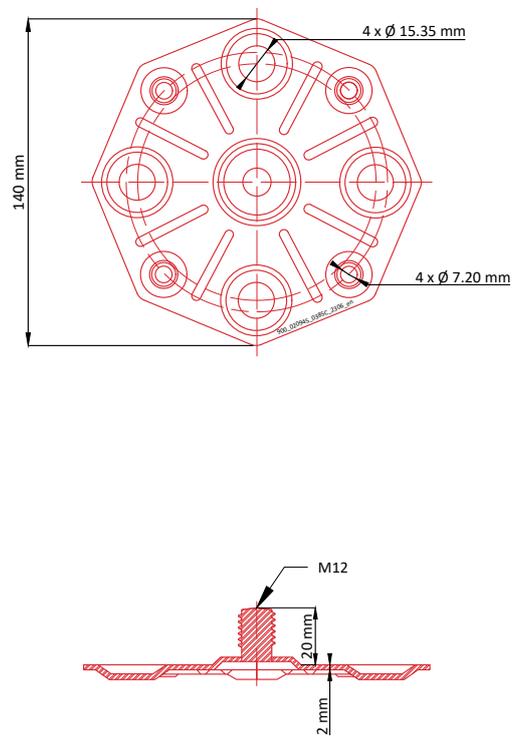
Eigenschaften	Vorteile	Nutzen
SikaRoof® Anchor-Schweissflansch ø 250 mm	Einfach mit Heissluft zu schweissen	Verlässliche Verbindung zur Dachabdichtung
SikaRoof® Anchor-Schweissflansch aus Sika-Verbundmaterial hergestellt	Entspricht dem SikaRoof®-Anwendungshandbuch	UV- und witterungsbeständig
Verschiedene Farben des SikaRoof® Anchor-Schweissflansches verfügbar	Farblich abgestimmt auf die Dachabdichtung	Keine sichtbare Abweichung der Farben auf der Dachoberfläche
Der SikaRoof® Anchor hat ein M12-Innengewinde für eine einfache Befestigung	Leichte Anwendbarkeit des weiteren Aufbaus	Eine breite Auswahl an weiteren Aufbausystemen möglich
Alle Metallteile werden aus Edelstahl gefertigt	Keine Korrosion	Lange Lebensdauer
Achteckige Unterlegscheibe (Washer) mit ø 140 mm	Ausreichende Lastverteilung	Hohe Belastbarkeit durch grosse Auflage
Washer mit Befestigungslöchern 7.20 mm und 15.35 mm	Passend für Schrauben und Tüllensystem	Breitere Auswahl an Wärmedämmung kann genutzt werden

TECHNISCHE INFORMATIONEN

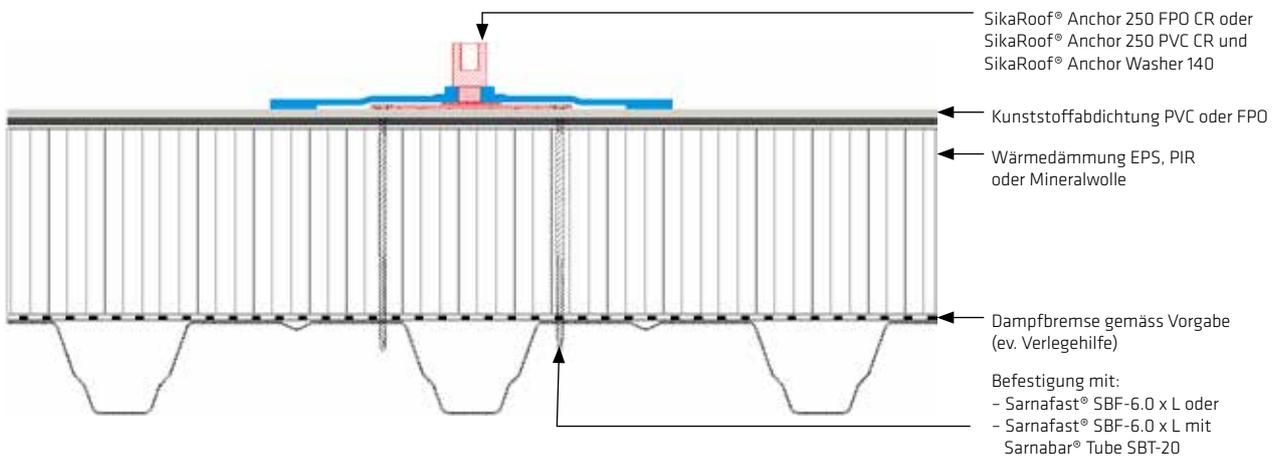
SikaRoof® Anchor 250 mm CR



SikaRoof® Anchor Washer 140 mm



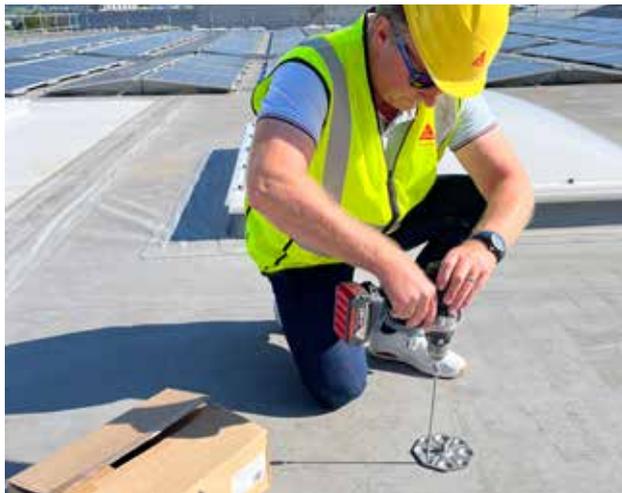
TYPISCHE ANWENDUNG



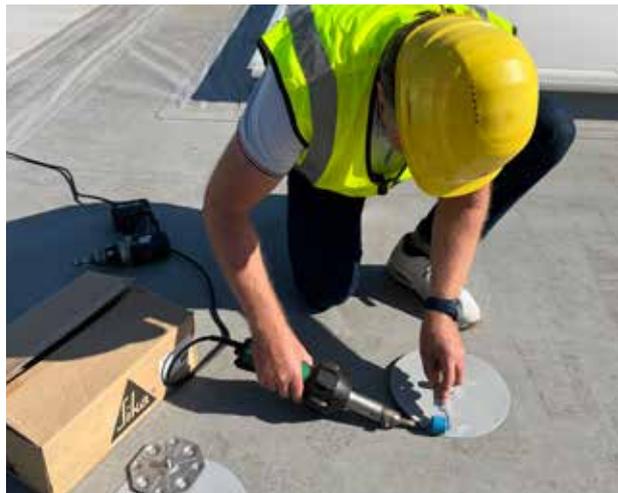
SikaRoof® ANCHOR SYSTEM

Installation und Auswahl der Befestigung

EINFACHE, SICHERE UND ZUVERLÄSSIGE INSTALLATION,
AUSGEFÜHRT DURCH ERFAHRENEN FACHMANN



Sarnafast® Befestigung SBF-6.0 oder alternativ Sarnafast® Befestigung SBF-6.0 mit Sarnabar® Tube SBT-20.



Der Schweisslappen wird auf den SikaRoof® Washer geschraubt und wasserdicht mit der Abdichtung verbunden.

Sarnafast® Befestigung SBF-6.0



BESCHREIBUNG

Befestigungselement aus gehärtetem Kohlenstoffstahl.

ANWENDUNGEN

Befestigung in Kombination mit SikaRoof® Anchor Washer 140 mm und Sarnabar® Tube SBT-20 in Trapezblech, Beton, Holzwerkstoff oder OSB3.

EIGENSCHAFTEN / VORTEILE

- Resistent gegen übliche Umwelteinflüsse
- Einfache Anwendung in Verbindung mit empfohlenen Einstellwerkzeugen

- Selbstboherndes Befestigungselement, kein Vorbohren bei Trapezblech und Holzwerkstoffplatten
- Chrom VI-frei
- Wiederverwertbar

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Durchmesser: 6.00 mm
Kopfdurchmesser: 9.80 mm
Verfügbare Längen: 35 – 300 mm

Torx T25
Korrosionswiderstand:
15 Zyklen nach Kesternich

Sarnabar® Tube SBT-20



BESCHREIBUNG

Polyamid-Tülle für die Befestigung.

ANWENDUNGEN

Tülle mit den Sarnafast-Schrauben SBF 6.0 für verschiedene Untergründe.

EIGENSCHAFTEN / VORTEILE

- Leicht
- Hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Einflüsse
- Resistent gegen übliche Umwelteinflüsse

- Leichte Anwendung in Verbindung mit empfohlenen Einstellwerkzeugen
- Wiederverwertbar

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Schaftdurchmesser:
innen: 12.40 mm
ausser: 15.00 mm
Kopfdurchmesser: 20 mm
Verfügbare Grössen: 40 – 400 mm

SikaRoof® ANCHOR SYSTEM

SikaRoof® Anchor Washer 140 mm – Auswahl des Befestigungssystems



SikaRoof® Anchor Washer 140 mm fixiert mit Sarnafast® Befestigung SBF-6.0.



SikaRoof® Anchor Washer 140 mm fixiert mit Sarnafast® Befestigung SBF-6.0 und Sarnabar® Tube SBT-20. Dieses System wird verwendet, wenn die Druckfestigkeit der Wärmedämmung knapp unter 120 kPa liegt. Die maximale Last pro Anker muss entsprechend reduziert werden.

SikaRoof® ANCHOR SYSTEM

Für die Installation von Solarpaneelen und anderen Vorrichtungen



Aufgrund des M12 Innengewindes ist es einfach, eine breite Auswahl an Solarkonstruktionen auf das SikaRoof® Anchor System zu bauen.



Vielseitige Installation von verschiedenen Vorrichtungen / Ausrüstungen auf das SikaRoof® Anchor System.



Die gewählte männliche Form bezieht sich immer zugleich auf weibliche, männliche und diverse Personen.
Auf eine Mehrfachbezeichnung wird zugunsten einer besseren Lesbarkeit verzichtet.

VOM FUNDAMENT BIS ZUM DACH



BETON- UND MÖRTELHERSTELLUNG | BAUWERKSABDICHTUNG | BAUWERKSSCHUTZ UND -SANIERUNG |
KLEBEN UND DICHTEN AM BAU | BODEN UND WAND | BETONBRANDSCHUTZ | GEBÄUDEHÜLLE | TUNNELBAU |
DACHSYSTEME | INDUSTRIE

SIKA SEIT 1910

Die Sika AG ist ein global tätiges Unternehmen der Spezialitätenchemie. Sika ist führend in den Bereichen Prozessmaterialien für das Dichten, Kleben, Dämpfen, Verstärken und Schützen von Tragstrukturen am Bau und in der Industrie.

Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle Produktdatenblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



SIKA SCHWEIZ AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
+41 58 436 40 40

www.sika.ch | www.sikadach.ch

BUILDING TRUST

