

SUCAM fitting Verbinder | Produktbeschreibung

Verbindungselement für Befestigungsprofil zur Randbefestigung von Dachbahnen

Dichtungsbahnen sind bei allen Verlegearten, unabhängig von der Dachgröße, der Unterkonstruktion und den entsprechenden Schutz- und Nutzschichten, zwingend mit einem Befestigungsprofil auszuführen. Die so entstehenden Stoßbereiche an den Enden der SUCAM Befestigungsschienen sind mittels SUCAM fitting Verbinder zu schützen um Beschädigungen an der Dachhaut bzw. Hochzugsbahn zu vermeiden.

Leistungsmerkmale / Vorteile:

- Verbinder aus Polyolefin, kein Verkleben mit PVC oder TPO
- Materialneutral, kein negativen chemischen Reaktionen zu PVC oder TPO
- Klebebeschichtung innenseitig
- thermisch Schrumpfbar – dadurch an unterschiedliche Profile anpassbar
- Kein Verschieben oder Verrutschen im Eingebauten Zustand durch Klebebeschichtung
- Hohe Schutzwirkung durch große Wandstärke
- Verbesserung der Widerstandsfestigkeit der Befestigungsprofilübergänge durch mechanische Einwirkung von außen

Anwendung:

- Randbefestigung / Befestigungsprofil

SUCOflex Dichtungsbahnen sind bei allen Verlegearten zwingend mit einer Randfixierung auszuführen.

Die mechanische Randbefestigung mit SUCAM Profil und Schweißschnur ist bei allen An- und Abschlüssen, sowie bei Durchdringungen mit Seitenlänge größer als 50x50 cm auszuführen. Die Befestigung der SUCAM Profile erfolgt in die stabile Unterkonstruktion der Aufbordnung (Attika, Wand) oder in die Dach-Unterkonstruktion. Es sind mindestens 4-5 Befestiger pro Laufmeter zu verwenden.

Bei der Montage des SUCAM Profil ist ein Abstand von 10 mm zwischen den Profilstangen einzuhalten. Die Profilstöße und Enden der Profilstangen (scharfkantige Enden) müssen sicher abgedeckt werden. Grund: bei thermischen Längenänderungen oder Zug aus der Dachfläche kann es ansonsten zu Scheuerstellen und im schlimmsten Fall zu Undichtheiten kommen.

Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- SUCAM Befestigungsprofil
- SUCOclean



SUCAM fitting Verbinder | Produktdaten

Zulassung

- gem. ÖNORM B 3691 Punkt 6.5.2.3, 6.5.3.5

Technische Daten

Technische Daten			SUCAM fitting Verbinder 22/6
Material			Polyolefin
Innenseite			Klebebeschichtung
Länge/Breite			6,5 cm
Verpackungseinheit			30 Stk/Pak.
Größen	Vor Schrumpf	Nach Schrumpf kleinst möglich	Wandstärke nach Schrumpf
SUCAM fitting Verbinder 22/6	33 mm	8 mm	2,5 mm
Schrumpfverhältnis			3 : 1
Schrumpf in Längsrichtung			< 10%
UV-Beständigkeit			bestanden
Dauergebrauchstemperatur			-55°C - +110°C
Schrumpftemperatur minimal			+80°C
Brennbarkeit			Flammhemmend VW-1, schwer entflammbar
Zugfestigkeit			> 12 MPa
Bruchdehnung			300 %
Wasseraufnahme			< 0,2 %
Widerstand geg. Pilz u Fäulnis			bestanden
Verarbeitung & Lagerhinweise	 SUCAM fitting Verbinder in den Stoß- und Endbereichen über die SUCAM Randschienen aufschieben und von vorne und nur einseitig mittels Heißluft schrumpfen. Abstand der Befestigungsprofile von mind. 10 mm ist einzuhalten. Werden die Stangen auf der Baustelle mit der Trennscheibe zugeschnitten ist die scharfe Schnittkante bei deutlich erkennbaren Scharfzahnigen Überständen zu Entgraten. Normale Schnittkanten können durch die Verwendung des SUCAM fitting Verbinders unbehandelt bleiben. Lagerung im Originalgebinde, kühl und geschützt vor direkten Sonnenstrahlen		