

Sucoflex B – PVC Dachabdichtungsbahn

Abdichtungen mit SUCOFLEX-Kunststoffdichtungsbahnen sind eine sichere und über die letzten Jahrzehnte bewährte Investition in die Zukunft. Umfangreiche Tests unabhängiger Experten bescheinigen SUCOFLEX höchste Qualität und Dauerhaftigkeit. Damit wird ein mit SUCOFLEX fachgerecht abgedichtetes Dach zu einem beständigen Wert.

SUCOFLEX-B ist eine mehrschichtige Kunststoffbahn auf der Basis von hochwertigem Polyvinylchlorid (PVC) mit Glasvlieseinlage.

Anwendungstypen gemäß DIN V 20000-201

Leistungsmerkmale / Vorteile

- Hervorragende Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse (UV/IR Strahlung)
- Hohe Höchstzugkraft
- Hohe Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- Hohe Widerstandsfähigkeit gegen Hagelschlag
- Geprüft gegen äußere Brandeinwirkung nach ENV 1187-1 (broofT1)
- Sehr geringe Änderung der Flexibilität bei tiefen Temperaturen
- Hohe Wasserdampfdiffusion
- Hervorragende Schweißeigenschaften
- Recyclbar

Anwendung - Dachabdichtungsbahn für:

- Nicht genutzte Dächer, geklebt
- Nicht genutzte Dächer, bekiest
- Genutzte Dächer, begebar
- Genutzte Dächer, begrünt
- Anschlussbahn für alle frei bewitterten Zonen

SUCOFLEX-B kann auf alle üblichen Wärmedämmstoffe und Ausgleichslagen verlegt werden. Eine zusätzliche Trennlage (z.B. Carbolon 150g/m² Vlies) zu Polystyrolen (EPS, XPS) zu Gummi (Gummigranulat) und Bitumen ist erforderlich.

Ein umfangreiches Zubehörsortiment steht zur Verfügung wie zum Beispiel Formteile, Einfassungen, Dachentwässerungen, Schutzlagen etc.

Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- SUCOFLEX-PVC kaschierte Bleche
- Randbefestigungsprofil
- Schweißschnur PVC
- SUCOFIX-1700 Kontaktkleber
- SUCOCLEAN-C Reiniger
- Formteile, Einfassungen


Sucoflex B – PVC Dachabdichtungsbahn

Technische Daten

| Technische Daten | | B 1,8 | B 2,0 |
|--|------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Sichtbare Mängel | EN 1850-2 | bestanden | bestanden |
| Länge | EN 1848-2 | 15,00 m | 15,00 m |
| Breite | EN 1848-2 | 2,00 m | 2,00 m |
| Effektive Dicke | EN 1849-2 | 1,8 mm (-5%/+10%) | 2,0 mm (-5%/+10%) |
| Flächenbezogene Maße | EN1849-2 | 2,20 kg/m ² (-5%/+10%) | 2,50 kg/m ² (-5%/+10%) |
| Wasserdichtheit | EN 1928 | bestanden | bestanden |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | E | E |
| Brandverhalten außen | ENV 1187 | BROOF(T1) <20° | BROOF(T1) <20° |
| Scherwiderstand Fügenaht | EN 12317-2 | 500 N/50mm | 500 N/50mm |
| Wasserdampfdurchlasswiders. | EN 1931 | μ = 20.000 | μ = 20.000 |
| Reissfestigkeit längs u quer | EN 12311-2 | >9 N/mm ² | >9 N/mm ² |
| Reissdehnung längs u quer | EN 12311-2 | >200 % | >200 % |
| Stoßart. Bel. starre Unterlage flexible Unterlage | EN 12691 | >800 mm >1250 mm | >1000 mm >1250 mm |
| Widerstand geg. stat. Belast. | EN 12730 | >20 kg | >20 kg |
| Widerstand geg. Durchwurzel. | EN 13948 | FLL bestanden | FLL bestanden |
| Falzverhalten bei tiefer Temp. | EN 495-5 | <-25 °C | <-25 °C |
| UV Bestrahlung (>5000 h) | EN 1297 | bestanden | bestanden |

Sucoflex B – PVC Dachabdichtungsbahn

Leistungserklärung DoP

| | | |
|--|---|---------------------------------|
| 1. Produkt-Typ | Sucoflex B | |
| 2. Typ, Charge, Serie | siehe Produktetikett | |
| 3. Verwendungszweck | Dachabdichtungsbahn Flachdach mechanisch fixiert | |
| 4. Name des Herstellers | - | |
| 5. Kontakt Bevollmächtigter | AMANN die DachMarke GmbH Industriestraße 1, A-6971 Hard | |
| 6. System zur Überprüfung der Leistung | System 2+ | |
| 7. Notifizierte Stelle hEN (für harmonis. Norm) | Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle Zertifizierungsstelle/Prüflabor | |
| 8. Notifizierte Stelle ETA (Europ.Techn Bewertung) | - | |
| 9. Erklärte Leistung | Wasserdichtheit | bestanden |
| | Brandverhalten | E |
| | Brandverhalten außen | BROOF(T1) <20° |
| | Scherwiderstand Fügenaht | 800 N/50mm |
| | Wasserdampfdurchlasswiders. | μ = 20.000 |
| | Reissfestigkeit längs u quer | >9 N/mm ² |
| | Reissdehnung längs u quer | >200 % |
| | Stoßart. Bel. starre Unterl. flexible Unterl. | >800 -1000 mm >1000 -1250 mm |
| | Widerstand stat. Belastung | >20 kg |
| | Falzverhalten bei tiefer Temp. | <-25 °C |
| 10. Erklärung | <p>Die Leistung des Produktes gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller gemäß Nummer 4 oder der Bevollmächtigter gemäß Nummer 5</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller/Bevollmächtigter</p>  <p>Marius Amann, Geschäftsführer Hard, 20.5.2016</p> | |