

Dichtstoff Dach FLEX

Produktdatenblatt



Funktion

Der Dichtstoff Dach FLEX dient zur Verklebung von EPDM-Dachbahnen auf Profilen und an Hochzügen. Er kann sowohl für kleine Flächen als auch im Randbereich, an Fassaden oder zum Einkleben von Dachgullys verwendet werden.

Beschreibung

Der Dichtstoff Dach FLEX ist ein Hybridkleber, welcher nicht ablüften muss. Die Verbindung mit einer EPDM-Dachbahn erfolgt wasserdicht und kraftschlüssig. Das Verkleben ist auf nahezu allen Untergründen wie z. B. Bitumen-Oberlage mit mineralischem Oberflächenschutz (älter als 12 Wochen), Metall, Beton und Holz möglich. Die Temperaturbelastung nach Aushärten des Klebstoffs liegt bei -40 bis +200 °C.

Der Auftrag erfolgt mit einem passenden Universalhalter.

Technische Daten

Anwendungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Betriebstemperatur	-40 °C bis +200 °C
Farbe	Schwarz
Inhalt	290 ml
Konsistenz	Thixotrope Paste
Dichte	1,55 g/ml
Härte (Shore A)	35
Zugfestigkeit	1,15 N/mm ² \pm 11,5 kg/cm ²
Hautbildung	40 Min bei 20°C

- Witterungsbeständig
- frei von Isocyanaten, Silikonen und Lösemitteln
- geruchsarm
- dauerhaft elastisch
- Kein Schrumpfen des Materials

Hanse Baustoffe Handelsges. mbH & Co. KG ◦ Lily-Braun-Str. 46 ◦ 23843 Bad Oldesloe ◦ Germany
 Telefon: +49 4531 8882244 ◦ Telefax: +49 4531 8882240

Einsatzbereiche

Dichtstoff Dach FLEX kann für unterschiedliche Anwendungsbereiche verwendet werden. Dazu zählen zum Beispiel:

- Verkleben und Abdichten von EPDM untereinander
- Verkleben und Abdichten von EPDM auf gängigen Bauuntergründen
- Verkleben und Abdichten von EPDM-Dachbahnen in Randbereichen, an Übergängen oder Dachrinnen
- Verkleben von rutschfestem Gummi und PVC

Verbrauch

Pro Kartusche mit 290 ml erzielt man je nach Raupendurchmesser folgende Reichweite. Die Angaben sind Durchschnittswerte und können je nach Rahmenbedingung variieren.

Strangdurchmesser in mm	Mögliche Stranglänge in Meter
4	22,3
5	14,5
6	10,3
7	7,5
8	5,8
9	4,5
10	3,7

Lagerung

Der DACHPROTECT EPDM Anschlusskleber FLEX ist frostfrei, trocken und ohne direkte Sonneneinstrahlung in gut belüfteten Räumen bei mindestens +5 °C bis höchstens +35 °C zu lagern. Von Feuer und Zündquellen muss der Kleber ferngehalten werden. Er darf nicht in die Reichweite von Kindern gelangen.

Haltbarkeit

Die Haltbarkeit des Klebers beträgt unter den oben genannten Lagerbedingungen in ungeöffnetem Zustand 12 Monate. Der Kleber reagiert auf Luftfeuchtigkeit. Die Wirkung der Feuchtigkeit wird durch Hitze beschleunigt. Kleber aus angebrochenen Behältern sollte innerhalb von 48 Stunden verarbeitet werden. Nach diesem Zeitraum beginnt der Klebstoff zu verdicken.

Verarbeitungshinweise

Durchhärtung in 24 Stunden: 2 mm bei 20 °C

Niedrige Temperaturen, geringe Luftfeuchtigkeit oder Fugentiefen über 15 mm können die Aushärtung deutlich verlangsamen.

Informationen zur Verarbeitung entnehmen Sie bitte dem Informationsblatt Verarbeitungshinweise.

Sicherheitshinweise

Der Anschlusskleber FLEX darf nicht in geschlossener Umgebung oder in Räumen ohne Frischluftzufuhr verwendet werden. Das Einatmen der Dämpfe sowie Augen- und Hautkontakt sind zu vermeiden. Zum Schutz der Augen wird das Tragen einer Sicherheits-/Schutzbrille empfohlen. Zum Schutz vor Hautreizungen sollten undurchlässige Arbeitshandschuhe getragen werden.

Bitte beachten Sie die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften im Sicherheitsdatenblatt Dichtstoff Dach FLEX.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Falls ärztlicher Rat erforderlich ist, halten Sie die Verpackung oder das Sicherheitsdatenblatt des Produkts bereit.