

EPDM-Sealfix

Elastischer Dichtkleber für EPDM-Folien

Technisches Datenblatt: EPDM-Sealfix 2404DE

Elastischer Dichtkleber für EPDM-Folien und -Membranen auf Dächern und an Fassaden. Haftet hervorragend auf den gängigsten Baumaterialien. Entspricht den Anforderungen der ISO11600 25LM.



Anwendungsbereich

- Zum Verkleben, Abdichten und Überlappen von EPDM-Folien und -Band
- Zur Montage von Dachverkleidungen und -winkeln, sowie zum Verkleben von Zubehör wie Regenwasser- und Rauchgasabläufen usw.
- Zum luftdichten Abdichten von Fassadendurchdringungen

Eigenschaften und Vorteile

- Zusammensetzung basiert auf Polysiloxan
- Breites Haftspektrum auf vielen Untergründen, wie EPDM, Aluminium, Glas, glasierte Fliesen, Polyester, Abs, Polystyrol, Messing, Stahl, beschichtetes Holz, PVC usw.
- Beständig gegen Witterungseinflüsse, Alterung, hohe und niedrige Temperaturen, UV-beständig
- Bleibt nach dem Aushärten elastisch bis 25% Gesamtverformung
- Schnelle Aushärtung
- Geruchsneutral
- MEKO-frei

Verarbeitungshinweise

Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Folienüberlappungen von ≥ 50 mm einhalten. Dichtkleber großzügig auftragen. Zur Hautbildung die Folie andrücken und die Klebeschicht ca. 1 mm dick ausrollen. Dünne Fugen vermeiden. Aufgrund der Vielzahl verfügbarer EPDM-Typen wird die Durchführung von Haftversuchen empfohlen.

Spezifikationen und Zertifikate

- ISO11600 F25LM
- CE-Kennzeichnung, EN15651-1: F Ext-Int
- Französische VOC A+ Verordnung

Fugenabmessungen

Bitte nationale Verglasungsrichtlinien bzw. die niederländische NPR3577 beachten. Es wird empfohlen Bloem, PE-Abdeckband (9x4mm) 6mm unterhalb der Laibungskante anzubringen. Das Fugenmaß der Dichtraupe sollte mindestens 6x4mm betragen. Bei Anschlussfugen entlang von Fensterrahmen ist eine Mindestfugenbreite von 10mm einzuhalten. Für Fugen, die breiter als 12mm sind, gilt: Tiefe = Breite/3 + 6mm.

Technische Eigenschaften bei 23°C und 50% Raumfeuchte

Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit:	-50°C bis +150°C
Hautbildungszeit:	15 min
Härte (ISO 1183):	20° Shore-A
Dichte:	1,2 g/ml
Durchhärtung / 24 h:	2,0 mm
Reißdehnung (ISO 8339):	300%
Zulässige Gesamtverformung:	25% (Zug/Druck)
Organische Lösungsmittel:	0,00% VOC (EC)

Farbe

Schwarz

Verarbeitung

Mit einer handelsüblichen Kartuschenpistole aufbringen. Klebtaupe mit einer Andrückrolle bis zur gewünschten Dicke andrücken. Flecken und Werkzeuge können nach Gebrauch mit Bloem Multicleaner oder Cleaner Glass + Metall gereinigt werden. Vollständig ausgehärteter Dichtkleber muss mechanisch entfernt werden.

Klebfreizeit

Die Klebfreizeit hängt von der Temperatur und Luftfeuchtigkeit ab. Hohe Temperaturen verkürzen die Klebfreizeit. Rollen Sie die Folie aus und drücken Sie die Klebdichtmasse fest, bevor der Klebstoff eine Haut gebildet hat. Nicht mehr Klebstoff auftragen, als in 15 Minuten verarbeitet werden kann.

Verbrauch

Eine Kartusche ist ausreichend für ein Klebtaupe von ca. 7m Länge. Ein Beutel (600ml) reicht für ca. 15m.

Verpackung

Kartuschen à 310ml.

Lagerung und Haltbarkeit

Kühl und trocken zwischen 5°C und 25°C lagern. In der Originalverpackung mindestens 12 Monate haltbar.

Sicherheitsmaßnahmen

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Längeren Hautkontakt vermeiden. Kontakt mit Nahrungsmitteln und Getränken vermeiden, bis die Dichtungsmasse ausgehärtet ist. Bei Augenkontakt sofort mit reichlich Wasser ausspülen und ggf. einen Arzt aufsuchen. Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist das Produkt unschädlich. Für ausführliche Informationen, siehe Sicherheitsdatenblatt (MSDS).

Transportklassifikation

Keine speziellen Maßnahmen nötig.

