

Technisches Datenblatt



FDT Dachbahnkleber

Lieferform	Artikelnummer
10 kg Gebinde	14 68 010

Beschreibung

Dachbahnkleber ist ein einkomponentiger Polyurethan-Klebstoff (FCKW-frei), der sich zur streifenweisen oder vollflächigen Verklebung von vlieskaschierten Dachbahnen besonders gut eignet. Er besitzt hervorragende Eigenschaften bezüglich der Elastizität, Wärmestandfestigkeit, Alterungsbeständigkeit, offene Zeit und Klebkraft.

Anwendung und Verarbeitung

Einseitig aufzubringender Klebstoff für die Verklebung von vlieskaschierten Kunststoffbahnen z. B. Rhepanol hfk / hfk-bs und Rhenofol CGv auf Untergründen wie Beton, Holz und geeigneten Bitumenbahnen. Andere Untergründe sind mit der Anwendungstechnik abzustimmen.

Die Untergründe müssen trocken, eben, fest, sauber, staub-, riss- und fettfrei sein.

Bei Verklebungen auf Bitumenbahnen müssen die oberseitigen Folienkaschierungen abgeflammt werden.

Talkumierte Bitumendachbahnen sind nicht zulässig.

Bei trockener heißer Witterung empfehlen wir den Kleber mit einem leichten Sprühnebel zu besprühen, um die Reaktionszeit zu beschleunigen.

Verklebung der Dachbahn

Der Dachbahnkleber wird einseitig und gleichmäßig in ausreichender Menge auf den Untergrund aufgetragen und nach kurzer Ablüftezeit die Dachbahn eingelegt und andgedrückt. Die aufgetragenen Klebstoffraupen müssen die Bahnenrückseite noch ausreichend benetzen. Klebstoffanhäufungen vermeiden, um Blasenbildung zu verhindern. Es wird empfohlen die Fläche mit einem Besen glatt zu streichen. Die Dachbahn im Klapp- oder Einrollverfahren verlegt werden.

Bei wärmeempfindlichen Untergründen (z.B. EPS) ist auf eine Erhöhung der Bahnenüberlappung zu achten.

Eigenschaften

Technische Daten	Deklarierte Wert
Farbe	braun/gelblich
Rohstoffgrundlage	1-K-PU
Dichte	1,08 g/cm ³
Viskosität	8.500 mPas
Verdüner und Reinigungsmittel	Speziallöser
Abluftzeit	Ca. 5 Minuten Die Abluftzeit ist stark abhängig von der Auftragsmenge, den Untergründen und den klimatischen Bedingungen.
Verarbeitungstemperatur	Optimal bei 15 °C bis 25 °C; nicht unter +5 °C verarbeiten
Offene Zeit	Witterungsabhängig bis zu 20 Minuten

Verbrauch

Gebäudehöhe in Windzone 1 und 2	Mittenbereich DIN EN 1991-1-4	Rand- und Eckbereiche DIN EN 1991-1-4	Mindestanzahl Klebestreifen/m
0 bis 8 m	150 g/m ²	200 g/m ²	8
über 8 bis 20 m	180 g/m ²	250 g/m ²	8

Bei Dämmungen aus Mineralwolle (MW) oder Gebäudehöhen über 20 m und bei Windzonen 3 u. 4 ist der Klebstoffverbrauch und die Verteilung objektbezogen festzulegen.

Lagerung

trocken bei +10 °C; nicht frostgefährdet.

Haltbarkeit

Mind. 1 Jahr bei Raumtemperatur im unangebrochenen Originalgebinde.

Verpackung und Entsorgung

Inhalt 10 kg, Weißblechkanister mit Einschlag-Faltenbalgverschraubung.

Abfallschlüssel-Nummer für das Produkt: 080409

Abfallschlüssel-Nummer für ungereinigte Verpackung: 150110

Vorsichtsmaßnahmen und Arbeitssicherheit

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Achtung! Bei der gewerblichen und industriellen Handhabung müssen - egal ob angestellt oder selbstständig tätig - von diisocyanathaltigen PU-Klebstoffen und PU-Dichtstoffen ab dem 24. August 2023 vor der Verwendung von Diisocyanaten erfolgreich eine entsprechende Schulung absolviert haben.

Dies geht aus einer REACH-Beschränkungsregelung (von 04. August 2020) hervor. Weitere Infos hierzu finden Sie auf unserer Homepage:

www.fdt.de/news/haben-sie-es-schon-gewusst/

Transport

Angaben zur Transportkennzeichnungen sind unter Abschnitt 14 im Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Hinweis: Da sich unsere Produkte ständig weiterentwickeln, kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung oder besuchen Sie www.fdt.de, um die neuesten Informationen zu unseren Produkten zu erhalten.

Rechtliche Hinweise:

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sämtliche vorstehenden Angaben, speziell die Verarbeitungs- und Verwendungsvorschläge für die dargestellten Produkte und das Systemzubehör, auf der Grundlage unserer Kenntnis und Erfahrung unter Normalbedingungen entstanden sind. Ebenso wird eine sachgerechte Lagerung und Anwendung der Produkte vorausgesetzt. Wegen unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, ungeachtet irgendeines Rechtsverhältnisses, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Stellungnahme abgeleitet werden. Für den etwaigen Vorwurf, FDT habe mit Vorsatz oder grob fahrlässig gehandelt, muss der Anwender den Nachweis erbringen, dass er schriftlich alle Informationen und Details, die für eine sachgemäße und sachdienliche Beurteilung durch FDT notwendig sind, rechtzeitig, vollständig und tatsächlich FDT bereitgestellt hat. Der Anwender selbst ist dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für die Einsatzbestimmung zu überprüfen. FDT behält sich Änderungen an den Produktspezifikationen vor. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Des Weiteren gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbestimmungen. Ferner verbindlich ist die jeweils neueste erschienene oder erhältliche Version eines Produktdatenblattes, das direkt bei FDT angefordert werden kann. Alle Hinweise, technischen und zeichnerischen Angaben entsprechen dem derzeitigen technischen Stand sowie unseren Erfahrungen.

Technische Änderungen vorbehalten. Stand: 05. Januar 2026 | © 2026 FDT Flachdach Technologie GmbH, Mannheim