

DATENBLATT

FDT Dachbahnkleber



Beschreibung

FDT 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.

Anwendungsbereich

Einseitig aufzubringender Klebstoff für die Verklebung von vlieskaschierten Kunststoffbahnen z. B. Rhepanol fk/Rhepanol fk mit Schweißbrand/Rhepanol hfk auf Untergründen wie Beton, Holz und geeigneten Bitumenbahnen.

Technische Daten

Farbe:	braun/gelblich
Rohstoffgrundlage:	1-K-PU
Dichte:	1,08 g/cm ³
Viskosität:	8.500 mPas
Verdüner und Reinigungsmittel:	Speziallöser
Klebstoffauftrag:	einseitig: im Raupen-, Gießverfahren mit Kleberwagen oder Kleber-Auftragsgerät
Ablüfzeit:	ca. 5 Minuten Die Ablüfzeit ist stark abhängig von der Auftragsmenge, den Materialien und den klimatischen Bedingungen.
Verarbeitungstemperatur:	optimal bei 15 °C bis 25 °C; nicht unter + 5 °C verarbeiten
Offene Zeit:	witterungsabhängig bis zu 20 Min.
Verpackung:	Inhalt 10 kg, Weißblechkanister mit Einschlag-Faltenbalgverschraubung
Lagerbedingungen:	trocken bei + 10 °C; nicht frostgefährdet
Lagerzeit:	ca. 1 Jahr bei Raumtemperatur in unangebrochenen Original-Gebinde
Kennzeichnung nach GefStoffV:	siehe Sicherheitsdatenblatt

Verbrauch

Gebäudehöhe in Windzone 1 und 2	Mittbereich 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 m 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.

Hinweise zur Verarbeitung

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

Verklebung der Dachbahn: Der FDT Dachbahnkleber wird einseitig und gleichmäßig in ausreichender Menge auf den Untergrund aufgetragen und nach kurzer Ablüfzeit die Dachbahn eingelegt und angedrückt. Die aufgetragenen Klebstoffraupen müssen die Bahnrückseite noch ausreichend benetzen. Klebstoffanhäufungen vermeiden.

Verklebung von Rhepanol fk (bzw. Rhepanol fk mit Schweißbrand) mit fk-Brandschutzlage auf EPS: Die Rhepanol fk-Brandschutzlage wird lose auf das EPS verlegt, dann wird der FDT Dachbahnkleber streifenweise aufgebracht. Die Rhepanol fk Dachbahn wird dann im Einroll- oder im Klappverfahren verlegt. Klebstoffanhäufungen vermeiden.

Transportkennzeichnung

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

FDT – 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: 2017 | © 2017 FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG, Mannheim

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG

Eisenbahnstraße 6-8
68199 Mannheim

Tel 06 21-85 04-0
Fax 06 21-85 04-2 05
www.fdt.de