

▶▶ DATENBLATT

FDT Klebe- und Dichtungsmasse

Beschreibung

FDT Klebe- und Dichtungsmasse ist ein 1-K-MS-Klebstoff. Er besitzt hervorragende Eigenschaften bezüglich der Elastizität, Wärmestandfestigkeit, Alterungsbeständigkeit, offene Zeit und Klebkraft.

Anwendungsbereich

Einseitig aufzubringender Klebstoff für die Verklebung von FDT Gehwegplatten auf Rhepanol- und Rhenofol-Dachbahnen.

Technische Daten

Farbe	grau
Rohstoffgrundlage	1-K-feuchtigkeitsvernetzendes silanterminiertes Polymer
Dichte nach EN 542 bei +20 °C	ca. 1,54 g/cm ³
Viskosität	ca. 600.000 mPa.s
Klebstoffauftrag	einseitig, als Raupe
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +30 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C
Hautbildezeit	witterungsabhängig bis zu 20 min.
Aushärtezeit	bei +20 °C, 50 % r.F. bis zum Erreichen der Endfestigkeit ca. 7 Tage
Verbrauch	ca. 100 g/lfm
Verpackung	310 ml PE-Eurokartusche, Füllgewicht: 470 g
Lagerbedingungen	Originalgebinde dicht verschlossen, trocken bei Temperaturen von +15 °C bis +25 °C ohne direkte Sonnenbestrahlung lagern.
Lagerzeit	ca. 1 Jahr bei Raumtemperatur in unangebrochenen Original-Gebinde

Hinweise zur Verarbeitung

Die Dachfläche und die Gehwegplatten müssen trocken, staub- und fettfrei sein. Im Verklebungsbereich die Dachbahn und die Gehwegplatte mit dem FDT Aktivator reinigen. Klebstoff einseitig auf die Gehwegplatte ca. 1 cm vom Rand als Raupe auftragen. Der Klebstoff muss mit Wasser „feinst bestäubt“ werden, um die vollständige Aushärtung zu erzielen. Innerhalb der Hautbildezeit, witterungsabhängig bis zu 20 Min., die Gehwegplatte auflegen und mit einer Handrolle so anrollen, dass sich die Klebe- und Dichtungsmasse leicht nach außen drückt.

Reinigung

Frischen, nicht ausgehärteten Klebstoff mit Rhepanol h-Nahtreiniger oder Rhenofol-Quellschweißmittel (THF) von den Oberflächen und Verarbeitungsgeräten entfernen. Die Reinigung von ausgehärtetem Klebstoff ist nur mechanisch möglich.

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.

Kundensupport:

Tel 06 21-85 04-1 00
Fax 06 21-85 04-2 00
E-Mail kundenservice@fdt.de

FDT Flachdach Technologie GmbH

Eisenbahnstraße 6–8
68199 Mannheim, Germany

Tel 06 21-85 04-0
Fax 06 21-85 04-2 00
www.fdt.de