

DATENBLATT

Rhenofol-Quellschweißmittel (THF)



Beschreibung

Rhenofol-Quellschweißmittel ist ein klares Lösemittelgemisch aus Tetrahydrofuran (THF), das sich auf Grund seiner speziellen Einstellung besonders gut für die Nahtverbindung bei Rhenofol-Dachbahnen, als Verdünnung und als Reinigungsmittel für bewitterte Dachbahnen eignet.

Anwendungsbereich

Mit Rhenofol-Quellschweißmittel können Nähte bei Rhenofol-Dachbahnen im Quellschweißverfahren verschweißt werden. Des Weiteren dient Rhenofol-Quellschweißmittel als Verdünnung bei Rhenofol-Paste.

Technische Daten

Farbe:	klar
Rohstoffgrundlage:	THF (Tetrahydrofuran)
Viskosität:	0,46 mPas bei 25°C
Dichte:	0,89 g/cm ³
Verbrauch:	ca. 15 g/m ²
Verarbeitungstemperatur:	optimal bei +5 °C bis +35 °C
Lagerbedingungen:	optimal bei +5 °C bis +20 °C; nicht frostempfindlich
Zulässige Lagerzeit:	ca. 4 Jahre bei Raumtemperatur in unangebrochenen Original-Gebinde
Verpackung:	4,5 kg Weißblechkanister
Kennzeichnung nach GefStoffV:	siehe Sicherheitsdatenblatt

Hinweise zur Verarbeitung

Quellschweißen:

Mit dem Rhenofol-Quellschweißmittel (THF) lassen sich Rhenofol-Dachbahnen untereinander, mit Rhenofol-Anschlussblech und mit Einbauteilen aus PVC-hart homogen verbinden. Einen Flachpinsel in Rhenofol-Quellschweißmittel tränken und den Nahtbereich zwischen den zu verbindenden Dachbahnen einstreichen und mit der Hand andrücken. Anschließend wird diese Naht sofort mit einem PE-Sandsack belastet.

Als Verdünnung:

Nur geringe Mengen zusetzen und gründlich verrühren. Ggf. Zugabe wiederholen.

Als Reiniger:

Der Reiniger wird vorzugsweise mit Schutzhandschuhen (Art.Nr. 1750040) und Reinigungstüchern (Art.Nr. 1750050) auf die länger bewitterte Oberfläche von Rhenofol-Dachbahnen mit leichtem Druck aufgetragen und abgewischt. Anschließend etwa 1 Stunde gut ablüften lassen.

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: September 2022 | © 2022 FDT Flachdach Technologie GmbH, Mannheim

**FDT Flachdach
Technologie GmbH**

Eisenbahnstraße 6-8
68199 Mannheim

Tel 06 21-85 04-100
Fax 06 21-85 04-200
www.fdt.de