

Technisches Datenblatt

RENOLIT ALKORPLUS 81025

THF-Quellschweißmittel



RENOLIT ALKORPLUS THF-Quellschweißmittel – Typ 81025-001

Anwendung:

Das Lösungsmittel **RENOLIT ALKORPLUS THF-Quellschweißmittel (Tetrahydrofuran)** wird üblicherweise zur Erreichung einer korrekten Viskosität der Nahtversiegelung verwendet. Diese Produkte verlassen das Fertigungswerk mit der korrekten Viskosität. Da sie jedoch beruhend auf flüchtigen Lösungsmitteln (THF oder MEK) gefertigt werden, steigt die Viskosität dieser Produkt im Verlauf der Zeit. Zur Reduzierung der Viskosität wird daher der Polyethylen-Flasche mit der Nahtversiegelung eine kleine Menge (jedoch nicht mehr als 10 %) THF hinzugefügt.

Technische Daten:

- Basis: Tetrahydrofuran.
- Farbe: Transparent
- Viskosität: ca. 0,46 mPa·s
- Dichte: 0,889 +/- 0,01 g/cm³
- Flammpunkt: - 17,2°C < 21°C (leicht entzündliche Flüssigkeiten und Dämpfe)
- Toxizität: verursacht eine schwerwiegende Reizung der Augen und Atemwege

Verpackung:

1-Liter-Flaschen (jeweils 6 Flaschen in einem Karton)

Verbrauch:

Der Verbrauch hängt direkt von den vorherigen Bedingungen der Nahtversiegelung, den Besonderheiten der Baustelle und den Umgebungsbedingungen ab.

Vorsichtsmaßnahmen:

Leicht entzündliche Flüssigkeiten und Dämpfe. Verursacht schwerwiegende Augenreizungen. Kann Schläfrigkeit oder Benommenheit verursachen. Vor dem Gebrauch das Etikett und das Sicherheitsdatenblatt lesen. Von Wärmequellen, Funken, offenen Flammen oder warmen Oberflächen entfernt halten. - Nicht rauchen. Einatmen der Dämpfe vermeiden. NACH AUGENKONTAKT: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Ggf. Kontaktlinsen entfernen. Weiterhin spülen. Freisetzung an die Umwelt vermeiden.

Haltbarkeit:

3 Jahre. Nach der Öffnung 1 Jahr.

Weitere Informationen:

Bitte beachten Sie hierzu das Sicherheitsdatenblatt