

Verarbeitungsvorschrift für PVC-U

Informationsblatt

Verarbeitungsbedingungen:

Nicht bei Temperaturen unter +5 °C verarbeiten.



Rohr rechtwinklig abschneiden oder absägen. Grate im Inneren entfernen und das Rohr an der Außenseite 15° anfasen.



Die Einschubtiefe messen und auf dem PVC-U-Rohr markieren.



Die zu verklebenden Flächen müssen mit einem fusselfreien Tuch und PVC-U-Reiniger sauber und fettfrei gemacht werden.



An den Innenseiten des Fittings in Längsrichtung von innen nach außen eine Schicht Klebstoff auftragen. Auf dieselbe Weise eine Klebstoffschicht auf das Rohr auftragen. Die Größe der Pinsel muss auf den Rohrdurchmesser abgestimmt werden. Den Klebstoff im Verhältnis 1/3 auf das Fitting und 2/3 auf das Rohr auftragen.

Verarbeitungsvorschrift für PVC-U

Informationsblatt



Sofort nach dem Auftragen des Klebstoffs die Teile mit fließender, gleichmäßiger Bewegung zusammensetzen und einige Sekunden lang festhalten. Die Verbindung darf während der ersten 15 Minuten nicht mechanisch belastet werden. Bei Temperaturen unter 10 °C verlängert sich diese Wartezeit auf mindestens 30 Minuten.

Überschüssigen Klebstoff sofort von dem Fitting und dem Rohr entfernen. Klebstoffreste können auf das Rohrmaterial einwirken und Schwachstellen verursachen.

Fertige Verklebung.

Das Leitungssystem darf während der ersten 24 Stunden nach der letzten Verklebung nicht unter Druck gesetzt werden. Die Trocknungszeit kann variieren; sie hängt unter anderem vom Untergrund, der aufgetragenen Produktmenge, dem Feuchtigkeitsgehalt und der Umgebungstemperatur ab.

Einige allgemeine Hinweise:

- Verpackung sofort nach Gebrauch verschließen
- Eindickten Klebstoff nicht mehr verwenden
- Den Klebstoff in geschlossener Verpackung kühl und frostfrei aufbewahren (zwischen +5 °C und +35 °C)

Achtung: Bei der Verklebung von Fittings mit einem Durchmesser über 225 mm einen geeigneten Klebstoff mit langer Öffnungszeit und hohem Spaltfüllvermögen verwenden. Die Verklebung, wenn nötig, mit Unterstützung von Hilfspersonal vornehmen.

Die vorstehenden Informationen sind allgemeine Verarbeitungshinweise für die Verklebung von PVC-U-Material. Erkundigen Sie sich bitte bei Ihrem Klebstofflieferanten nach den genauen Verarbeitungsvorschriften für das jeweilige Produkt.