

# Verarbeitungshinweise

## WELDANO® ROFLEX MODI 320

### Verarbeitungsschritte: Rohrdurchdringung



#### 1. Vorbereiten

Verunreinigungen auf der SOLITEX WELDANO 3000 z. B. mit einem Lappen abwischen.

Auf überfrorenen Bahnen ist die Verklebung nicht möglich.

Es dürfen keine abweisenden Stoffe auf den Bahnen vorhanden sein (z. B. Fette oder Silikone).

Untergründe müssen ausreichend trocken und tragfähig sein.

#### 3. Manschette mit Bahn verschweissen

Im Randbereich die Manschette mit dem Quellschweissmittel WELDANO TURGA oder Heissluft anschweissen.

Die effektive Fügebreite (benetzte Fläche) muss mindestens 5 cm breit sein und bis an den Rand von WELDANO ROFLEX MODI reichen.

Manschette gut anrollen.

### Untergründe

Vor dem Verschweissen sollte SOLITEX WELDANO 3000 mit einem Lappen abgewischt werden. Auf überfrorenen Bahnen ist die Verschweissung nicht möglich. Es dürfen keine abweisenden Stoffe auf den Bahnen vorhanden sein (z. B. Fette oder Silikone). Untergründe müssen ausreichend trocken und tragfähig sein.

Es ist empfehlenswert, die verschweissten Nähte stichprobenartig auf Festigkeit zu überprüfen.

### Rahmenbedingungen

Während des Verschweissens mit Heissluft oder Quellschweissmittel Bahnen mit einer Kunststoffrolle fest anreiben. Auf ausreichenden Gegendruck achten. Regensichere und wasserdichte Verschweissungen können nur auf faltenfrei verlegten Unterdeckbahnen erreicht werden.

#### 2. Anschluss herstellen

WELDANO ROFLEX MODI über das Rohr führen.

#### 4. Flansch sichern

WELDANO ROFLEX MODI mit pro clima TESCON VANA zusätzlich am Rohr verkleben.

---

Die dargestellten Sachverhalte beziehen sich auf den Stand der aktuellen Forschung und der praktischen Erfahrung. Wir behalten uns Änderungen der empfohlenen Konstruktionen und der Verarbeitung sowie die Weiterentwicklung und die damit verbundene Qualitätsänderung der einzelnen Produkte vor. Wir informieren Sie gern über den aktuellen technischen Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Verlegung.

Weitere Informationen über die Verarbeitung und Konstruktionsdetails enthalten die pro clima Planungs- und Anwendungsempfehlungen. Bei Fragen erreichen Sie die technische Hotline von pro clima unter +41 (0) 61 511 38 45.

---

**pro clima schweiz GmbH**  
Teichgässlein 9  
CH-4058 Basel  
Fon: +41 (0) 52 543 06 50  
eMail: [info@proclima.ch](mailto:info@proclima.ch)