

TECHNISCHES DATENBLATT

FOME FLEX HYDROPROTECT FLEX SLEEVE

FOME
FLEX

Beschreibung

Die flexiblen Dichtmanschetten dienen der zusätzlichen Verstärkung an Rohrübergangsstellen. Sie schützen Rohrübergänge vor Verformungen. Die Dichtmanschetten werden zusammen mit der FOME FLEX HYDROPROTECT-Abdichtungsmembran verwendet. Die Dichtmanschetten werden in die erste Schicht der Abdichtungsmembran eingetaucht und anschließend mit der zweiten Schicht abgedeckt.

Vorteile

- Für Innen- und Außenbereich
- Elastisch

Taikymo sritys

- Zur zusätzlichen Verstärkung der Stellen, an denen die Rohre über die Abdichtungsbeschichtung verlaufen.
- Zusätzliche Verstärkung und Schutz der Rohranschlüsse
- Geeignet für den Einsatz mit der Fome Flex HYDROPROTECT-Abdichtungsmembran

Technische Daten

Abmessungen	120×120 mm	150×150 mm	250×250 mm
Durchmesser der Dehnzone	50 mm (±3 mm)	75 mm (±5 mm)	115 mm (±5 mm)
Lochdurchmesser	10 mm (±2 mm)	25 mm (±2 mm)	75 mm (±4 mm)
Gesamtdicke	0,8 mm	0,8 mm	0,8 mm
Rohrdurchmesser	12-30 mm	30-50 mm	75-100 mm
Basis	PP/PES-Vlies, TPE Membran	PP/PES-Vlies, TPE Membran	PP/PES-Vlies, TPE Membran
Temperaturbeständigkeit	von +5 °C bis +60 °C	von +5 °C bis +60 °C	von +5 °C bis +60 °C

TECHNISCHES DATENBLATT

Chemische Beständigkeit

Salzsäure 3 %	Ja
Schwefelsäure 35 %	Ja
Kaliumhydroxid 3 % / 20 %	Ja
Milchsäure 5 %	Ja
Natriumhypochlorit 0,3 g/l	Ja
Salzwasser (20 g/l)	Ja

Anwendungsart

VORBEREITUNG DER OBERFLÄCHE

Die Oberfläche sollte sauber, glatt, trocken sowie fett- und ölfrei sein. Mechanische Beschädigungen und andere Partikel, die die Haftung beeinträchtigen könnten, sind zu entfernen.

VERWENDUNGSHINWEISE

Das Produkt ist gebrauchsfertig. Zunächst den Untergrund grundieren und trocknen lassen. Danach die erste Schicht der FOME FLEX HYDROPROTECT-Abdichtungsmembran auf den Untergrund auftragen. Eine geeignete FOME FLEX HYDROPROTECT Dichtmanschette auf das Rohr legen und in die erste Schicht der aufgetragenen Membran eintauchen. Die Dichtmanschette fest gegen den Untergrund drücken, sodass keine Falten entstehen und die Membran vollständig in die Dichtmanschette eindringt. Die zweite Schicht der Membran auf die Manschette auftragen, um sie vollständig abzudecken. Die Membran kann mit einer Rolle, einem Pinsel oder einer Kelle gleichmäßig aufgetragen werden.

Hinweise / Einschränkungen

Die Dichtmanschette vor mechanischer Beschädigung schützen.

Transport / Lagerung

Das Produkt ist in Kartonverpackungen zu je 25 Stück erhältlich. Es sollte an einem trockenen, kühlen und geschlossenen Ort gelagert werden.

Sicherheitshinweise und Gesundheitsschutz

Alle schriftlichen oder mündlichen Auskünfte, Empfehlungen und Anweisungen erfolgen nach bestem Wissen, Prüfungen und Erfahrungen unter Beachtung der Grundsätze des Herstellers. Jeder Benutzer dieses Materials stellt mit allen angemessenen Mitteln sicher, dass die gelieferten Materialien für den vorgesehenen Zweck geeignet sind, einschließlich der Prüfung des Endprodukts unter geeigneten Bedingungen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße oder falsche Verwendung der Herstellermaterialien entstehen.