

TECHNISCHES DATENBLATT

**FOME FLEX
HYDROPROTECT FLEX TAPE**



Beschreibung

Das flexible Dichtband dient der zusätzlichen Verstärkung an Stellen, an denen Verformungsrisse auftreten können – insbesondere in den Innen- und Außenecken von Wänden, Decken und Böden sowie an Rohrübergangsstellen. Es wird zusammen mit der FOME FLEX HYDROPROTECT-Abdichtungsmembran verwendet. Das flexible Dichtband wird in die erste Schicht der Abdichtungsmembran eingetaucht und anschließend mit der zweiten Schicht abgedeckt.

Vorteile

- Für Innen- und Außenbereich
- Elastisch

Anwendungsbereiche

- Zur zusätzlichen Verstärkung an Stellen, an denen Verformungsrisse möglich sind.
- Wird in den Innen- und Außenecken von Böden, Wänden und Decken sowie an Rohrübergangsstellen verwendet.
- Geeignet für den Einsatz mit der Fome Flex HYDROPROTECT-Abdichtungsmembran

Technische Daten

Breite der Abdichtungszone	120 mm
Gesamtdicke	0,6 mm
Längsdehnung (DIN EN ISO 527)	106 %
Querdehnung (DIN EN ISO 527)	168 %
Widerstand gegen Wasserdruck (DIN EN 1928 B)	3 bar
UV-Beständigkeit	500 Stunden

TECHNISCHES DATENBLATT

Chemische Beständigkeit

Salzsäure 3 %	Ja
Schwefelsäure 35 %	Ja
Zitronensäure 100 g/l	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 Länge des Dichtbands FOME FLEX HYDROPROTECT FLEX TAPE abschneiden und in die erste Schicht der aufgetragenen Membran eintauchen. Das Band fest gegen den Untergrund drücken, sodass keine Falten entstehen und die Membran vollständig in das Dichtband eindringt. Die zweite Schicht der Membran auf das Band auftragen, um es vollständig abzudecken. Die Membran kann mit einer Rolle, einem Pinsel oder einer Kelle gleichmäßig aufgetragen werden.

Hinweise / Einschränkungen

Das Dichtband vor mechanischer Beschädigung schützen.

Transport / Lagerung

Das Dichtband ist in Rollen zu je 10 m Länge verpackt. 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.