



Korrosionsschutz

Evo[®] – Band S

Das Evo[®]-Band S ist ein plastisches Schutz- und Abdichtungsband auf Vaselinebasis mit mineralischen Füllstoffen und einer Chemiefaserträgereinlage.

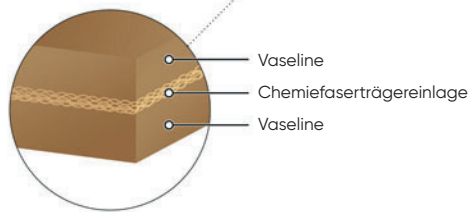
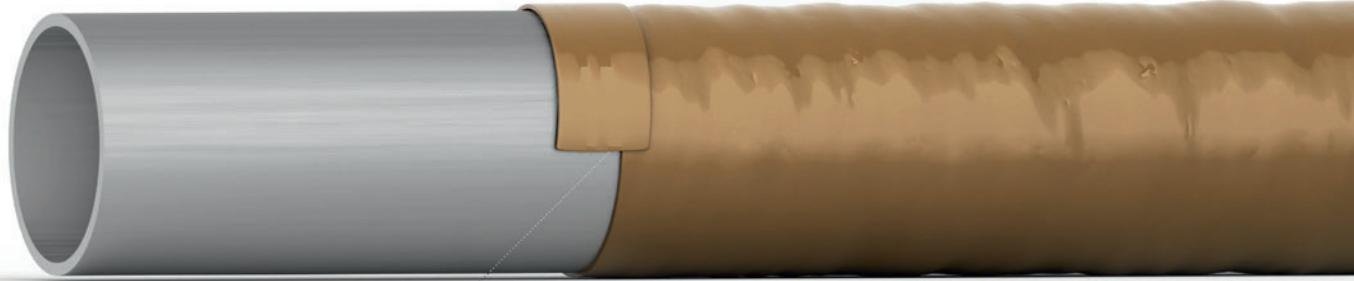
Das Evo[®]-Band S ist für Dauerbetriebstemperaturen bis zu 30 °C einsetzbar.

Achtung! Es ist nicht für die Erdverlegung geeignet und erfüllt nicht die Anforderungen der DIN EN 12 068 und DIN 30 672.

Umhüllung

Das Evo®-Band S ist geeignet für Dauerbetriebstemperaturen bis zu 30 °C.

Beispielhafte Darstellung



Eigenschaften

Evo®-Band S

Eigenschaft	Einheit	Typischer Wert
Gesamtdicke	mm	≈ 1,2
Farbe	-	braun
Flächengewicht	kg / m ²	1,1
Zugfestigkeit	N / 10 mm	≥ 40
Reißdehnung	%	22
Erstarrungspunkt	°C	60 – 70
Konuspenetration	1 / 10 mm	50 – 65
Beständigkeit gegen Salze, Säuren, Laugen	-	sehr gut

Weitere Informationen

Verarbeitung

Die zu isolierende Fläche gründlich von Rost, Schmutz und Feuchtigkeit befreien. Das Band schraubenlinienförmig mit 50 %iger Überlappung wickeln. Faltenbildung und Lufteinschlüsse sind zu vermeiden. Nach der Wicklung ist die Außenseite mit der Handfläche anzudrücken und zu glätten. Alle Überlappungen und Enden müssen dicht geschlossen sein.

Lieferform

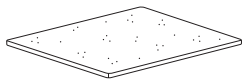
Rollenbreite	50, 100, 150, 200 mm
Rollenlänge	10 m

Weitere Abmessungen nach Absprache mit dem Hersteller

Achtung:

Unsere Korrosionsschutzsysteme sind nicht geeignet für die Abdichtung von Leckagen in Transportleitungen, sondern nur zur Verhinderung und zum Schutz vor Korrosion.

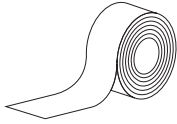
Ergänzungsprodukte



Evo®-Rohrschutzmatten
PP 500 / PP 1000

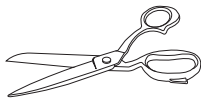


Drevo®-Plast Quick

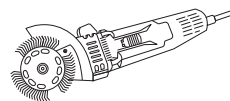


Evolen-Folie PE-0,25 und
PE-0,40

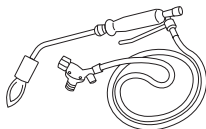
Werkzeuge



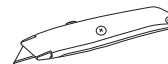
Schere



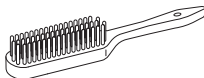
Bürstenband System



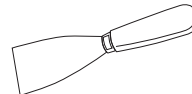
Brenner



Teppichmesser



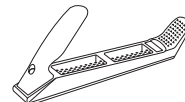
Drahtbürste



Spachtel



Schraubenschlüssel



Rundhalbraspel

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Für alle Maßtoleranzen gelten die einschlägigen Normen, z. B. DIN 30672. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignungen für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Bei o. g. Maßen und Gewichten handelt es sich um Richtwerte. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Bei den gezeigten Abbildungen handelt es sich um Illustrationen und beispielhafte Darstellungen, die vom Original abweichen können.