



ISO-Petrolatumbinde - PE uni

Petrolatumbeschichtetes Chemiefaser-Vlies (mit PE-Folie kaschiert)

Aufbau:

ISO-Petrolatumbinde - PE uni ist eine Korrosionsschutzbinde, bestehend aus einer Chemiefaser-Trägereinlage (100 g/m²), beidseitig beschichtet mit einer modifizierten Petrolatummasse hoher Klebkraft und Elastizität sowie einem hohen Erweichungspunkt. Die Binde ist mit einer PE-Folie kaschiert. Sie ist kalt verarbeitbar.

Technische Angaben:

Gewicht: ca. 1,0 kg/m²
Dicke: ca. 1,1 mm
Farbe: beige bis braun
(Farbabweichungen haben keinen Einfluss auf die Qualität)

Einsatzgebiet:

Zur Nachumhüllung von Schweißnahtbereichen und Formstücken bei werkseitiger Umhüllung mit PE oder Bitumen sowie von Armaturen, Hausanschlüssen, Flanschen und im Blitzschutz. Die ISO-Petrolatumbinde - PE uni ist besonders geeignet für schwierige Bereiche in Verbindung mit der Petrolatummasse ISO-Mastic LD.

Betriebstemperatur bis 30°C.

Verarbeitung:

Die zu umhüllende Fläche ist mittels Drahtbürste gründlich zu entrostern und zu reinigen. Die Oberfläche muss fettfrei und trocken sein. Zur Erreichung der Beanspruchungsklasse A 30 nach DIN 30672 ist diese Binde **3-lagig** anzulegen.

Es wird deshalb empfohlen, die erste Wicklung mit mindestens 50% Überlappung anzulegen. Die Decklage sollte mit 10 mm Überlappung spiralförmig angelegt werden. Sie beginnt und endet jeweils 50 mm auf der angrenzenden Werksumhüllung. Die aufkaschierte Folie muß dabei außen liegen. Auf ein faltenfreies Wickeln ohne Hohlraumbildung ist zu achten. Besonders im Überlappungsbereich ist die Binde zum Abschluss nochmals anzudrücken und zu glätten. Bei erhöhter mechanischer Belastung wird das zusätzliche Anbringen der ISO-Rohrschutzmatte empfohlen.

Lieferform:

Rollenlänge:	10 m			
Breite in mm:	50	100	150	200
VE/Karton:	24	12/18	12	6

(Rollen)

Hinweis zur Lagerung:

geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung,
trocken, auf den Schnittkanten stehend,
Stapelhöhe max. 4 Kartons