



## **ISO-Petrolatumband - uni**

Petrolatumbeschichtete Chemiefaser-Trägereinlage

**Produktdatenblatt:** Ausgabe November 2010

**Aufbau:** ISO-Petrolatumband - uni ist ein Korrosionsschutzband, bestehend aus einer Chemiefaser-Trägereinlage (80 g/m<sup>2</sup>), beidseitig beschichtet mit einer modifizierten Petrolatummasse hoher Klebkraft und Elastizität.

**Technische Angaben:**

Gewicht:	ca. 1,4 kg/m <sup>2</sup>
Dicke:	1,1 mm ± 0,1 mm
Farbe:	beige bis braun (Farbabweichungen haben keinen Einfluss auf die Qualität)

**Einsatzgebiet:** Zur Nachumhüllung von Schweißnahtbereichen und Formstücken sowie von Armaturen, Hausanschlüssen, Flanschen und im Blitzschutzbau. Besonders geeignet für schwierige Bereiche in Verbindung mit ISO-Mastic.

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 Erzielung einer hohen Korrosionsschutzwirkung ist das Band **3-lagig** anzulegen. Es wird deshalb empfohlen, die erste Wicklung mit mindestens 50% Überlappung anzulegen. Die Decklage sollte mit 10mm Überlappung spiralförmig angelegt werden. Sie beginnt und endet jeweils 50mm auf der angrenzenden Werksumhüllung. Auf ein faltenfreies Wickeln ohne Hohlrumbildung ist zu achten. Besonders im Überlappungsbereich ist das Band 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