

Selbstver- schweißendes Schrumpfband



- ▶ Wasserbeständig.

Ihr Vorteil:

Das Schrumpfband ermöglicht ein wasserfestes und wasserdampfdurchlässiges Abdichten von verschiedenen Materialien.

- ▶ Gute Isoliereigenschaft.

Ihr Vorteil:

Durch seine hohe Durchschlagsfestigkeit eignet sich das Band sehr gut zum Isolieren von Kabeln und elektrischen Leitungen.

- ▶ Sehr gute Verträglichkeit mit zahlreichen Isolier- und Ummantelungsmaterialien.

Ihr Vorteil:

Die gute Verträglichkeit mit PE, PVC, Butyl, Neopren etc. ermöglicht einen Einsatz in vielen verschiedenen Bereichen, z. B. KFZ- und Elektro-Bereich.

- ▶ Hohe Elastizität.

Ihr Vorteil:

Das Band ist stark dehnbar und schmiegt sich sehr gut an das zu bearbeitende Material an.

Breite mm	Länge m	Stärke mm	Art.-Nr.	VE/St.
19	10	0,5	0985 077 1	1
38			0985 077 2	

Anwendungsgebiete

- Abdichten von Rohren und Schläuchen.
- Notabdichtungen von Kühler- und Benzinschläuchen.
- Isolierung elektrischer Leitungen und Kabeln.
- Zur Verarbeitung an solchen Stellen, an denen die Wärmeschrumpfschläuche (Art.-Vornr. 0771) nicht mehr verwendet werden können.
- Bündeln von Leitungen.

Technische Daten

Trägermaterial	Polyisobutylen (schwarz)
Reißdehnung	600%
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C
Durchschlagsfestigkeit	40 kV/mm
Lagerfähigkeit (bei ca. +20°C und 50% Luftfeuchtigkeit)	24 Monate (trocken, liegend, staubfrei lagern)
UV-Beständigkeit	Bedingt gegeben
Feuchtigkeits-Beständigkeit	Gegeben

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

Verarbeitungshinweise

- Die abzudichtenden Untergründe müssen trocken, staub- und fettfrei sein.
- PVC-Abdeckfolie entfernen und das Band stark dehnen.
- Um eine einwandfreie Haftung und eine wasserdichte Abdichtung zu erreichen, das Band straff und überlappend um das zu bearbeitende Material wickeln.
- Das Schrumpfband ist nur bedingt UV-beständig und sollte deshalb vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.