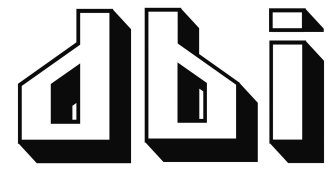


# **BANDFIT**



Detlev Brunner  
Industrievertretungen

## **BANDFIT**

### **Selbstverschweißendes Montage-, Abdicht- und Isolierband**



BANDFIT ist in  
selbstverschweißendes Montage-, Abdicht- und Isolierband aus Polyisobutylen.

[www.dbi-brunner.de](http://www.dbi-brunner.de)

# **BANDFIT**



Abdichten und Isolieren von Rohren, Schläuchen, Leitungen etc., Bündeln von Leitungen, zur dauerelastischen Befestigung von beweglichen und starren Teilen.

Es ist ein Allround-"Isolierband" für Werkstatt, Fertigung, Haus, Segler, Taucher, Auto etc.

BANDFIT-Universalband ist nicht klebend, es verschweißt, ring- oder spiralförmig gewickelt, unter Zug (ca. 250 %) mit sich selbst zu einer homogenen Masse (Selbstklebende Bänder benötigen fettfreie, saubere Untergründe).

BANDFIT-Universalband wird zum Abdichten von Übergängen, Kühlwasser- und Ölschläuchen, zum Ummanteln von Brems- und elektrischen Leitungen, als Scheuerschutz und zur Herstellung von O-Ringen, Muffen etc. verwendet.

Die selbstverschweißenden BANDFIT-Universalbänder zeichnen sich durch eine hervorragende Beständigkeit und Dichtwirkung gegen Feuchtigkeit aus. Für die Elektroinstallation, die allgemeine industrielle Anwendung, für den Bereich Schiffsausrüstung und Do-It-Yourself finden sich zahlreiche Verwendungsmöglichkeiten. Die Bänder sind in höchstem Maße anpassungsfähig und gehen auch bei ungleichmäßigen Profilen und Kurven einen innigen, wasser- und wasserdampfdiffusionshemmenden Verbund mit der Oberfläche ein. Die Beständigkeit gegen ultraviolette Strahlung und Salzwasser ist ebenfalls sehr gut und gibt dem Band eine gute Tauglichkeit für Außenanwendungen.

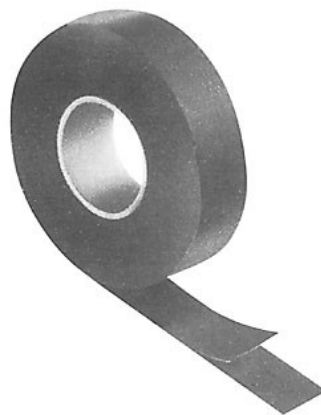
Aufgrund der zahlreichen Einsatzmöglichkeiten, verbunden mit qualitativen Vorteilen der selbstverweißenden Bänder von BANDFIT, ergeben sich auch für industrielle und handwerkliche Verbraucher im Bereich elektrischer Isolierungen, Korrosionsschutz, Abdichtung gegen Luft und Feuchtigkeit z. B. bei Atemfiltern und Schutzmasken viele Anwendungsmöglichkeiten.

[www.dbi-brunner.de](http://www.dbi-brunner.de)

# ***BANDFIT***



Selbstverschweißende Isolier- und Füllbänder von BANDFIT sind hervorragend als Korrosionsschutz geeignet. Sie finden z.B. Verwendung an Pipelines und allgemein an vor Korrosion zu schützenden Rohren. Auch im Bereich Schiffs- und Boots-ausrüstungen für Schweiß- und Schraubverbindungen ist die Eignung hervorragend. Die Bänder lassen sich leicht und sauber verarbeiten und bilden einen festen, jedoch jederzeit leicht entfernbaren Schutz.



## Technische Daten:

Verschweißt binnen 10 Minuten  
Temperaturbereich -40° C bis 100° C  
beständig gegen Weichmacher  
rückstandsfrei entfernbar  
Salzwasser- und UV-beständig  
Durchschlagsfestigkeit 20 kV  
Dehnung 600 %  
Wasserfestigkeit 0,40 %  
überstreichbar mit Acryllack

## Abmessungen:

Bandfit ist erhältlich auf Rollen mit 10 m Länge und 19 mm bzw. 50 mm Breite.

[www.dbi-brunner.de](http://www.dbi-brunner.de)

© 2011 DBI Detlev Brunner Industrievertretungen