

### Reparaturband

zur Reparatur von Mantelschäden

Dichtungsband aus schwarzem Polyisobutyl, selbstverschweißend, zum wasserdichtem Schutz von Kabeln und Komponenten.



#### Produktbeschreibung

Artikelname	No. 72 schwarz	
Artikelnummer	125624	
Hinweise	Sind neben dem Kabelmantel auch Leiterisolierung, Schirm oder Bewehrung de	
Kabels beschädigt, muss eine Reparaturmuffe eingesetzt werden (z.		
	Gießharz-Verbindungsmuffe MZ).	

Eigenschaften
Selbstverschweißend
Feuchtigkeitsbeständig
Ausgezeichnete physische und elektrische Eigenschaften
Außergewöhnliche Widerstandskraft bei längerem Eintauchen in Wasser und gegen Ozon
Rückstandsfreie Wiederlösbarkeit von den meisten Substraten und daher geeignet für temporäre Reparaturen

Anwendungen
Reparatur von Mantelschäden

Technisches Datenblatt Electrical Products 07/2025



#### Technische Daten

Artikelname	No. 72 schwarz
Artikelnummer	125624
Materialien	PIB-Basis
Länge L	10 m
Breite B	50 mm
Dicke	0.5 mm
Farben	schwarz
Reißdehnung	900 %
Reißdehnung (zugehörige Norm)	BS 903
Reißfestigkeit	2 MPa
Reißfestigkeit (zugehörige Norm)	ASTM D 150
Temperaturbeständigkeit min	-40 °C
Temperaturbeständigkeit max	90 °C
Spez. Durchgangswiderstand	$10^{13}\Omega$ cm
Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm)	ASTM D 257
Durchschlagsfestigkeit	42 kV/mm
Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm)	ASTM D 149

Technisches Datenblatt Electrical Products 07/2025



## Logistik Daten

Artikelname	No. 72 schwarz
Artikelnummer	125624
Lieferumfang	Reparaturband No. 72
Ursprungsland	Verein. Königr.
Zolltarifnummer	40051000
EAN/GTIN	4010311060118

# Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Rolle	Karton
Inhaltsmenge	1	18
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	95	302
Breite (mm)	92	208
Höhe (mm)	50	163
Nettogewicht (kg)	0.264	4.752
Bruttogewicht (kg)	0.264	5.052

Technisches Datenblatt Electrical Products 07/2025