

Reparaturband

zur Reparatur von Mantelschäden

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



Produktbeschreibung

Artikelname	No. 72 schwarz		
Artikelnummer	125587		
Hinweise	Sind neben dem Kabelmantel auch Leiterisolierung, Schirm oder Bewehrung des		
	Kabels beschädigt, muss eine Reparaturmuffe eingesetzt werden (z. B.		
	Gießharz-Verbindungsmuffe MZ).		

Eigenschaften	An۱
Selbstverschweißend	Re
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	125587
Materialien	PIB-Basis
Länge L	10 m
Breite B	25 mm
Dicke	0.75 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	125587
Lieferumfang	Reparaturband No. 72
Ursprungsland	Verein. Königr.
Zolltarifnummer	40051000
EAN/GTIN	4010311055695

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Beutel1	Karton	Palette
Inhaltsmenge	1	36	2160
Mengeneinheit	Stück	Stück	Stück
Länge (mm)	110	390	1200
Breite (mm)	110	390	800
Höhe (mm)	27	390	1200
Nettogewicht (kg)	0.201	7.236	434.16
Bruttogewicht (kg)	0.201	7.536	452.36

Technisches Datenblatt Electrical Products 07/2025