

## SELBSTVERSCHWEISSEND HOCHSPANNUNGS-ISOLIERBAND BIS 35 KV, FARBE SCHWARZ, RAL 9011, 0,5 MM DICK, L X B 10 M X 19 MM

**Artikelnummer: 162840**

Selbstverschweißendes Hochspannungs-Isolierband bis 35 kV, ein kaltverschweißendes Isolierband aus Polyisobutylen, versehen mit einer leicht abziehbaren Kunststoff-Trennlage. Verschweißt nach der Verarbeitung unter leichter Zugspannung zu einer festen luft- und wasserdichten Gummischicht, extrem dehnbar (Reißdehnung 600 %) und formanpassungsfähig, dauerelastisch, verträglich mit allen Materialien für Isolierungen und Ummantelungen, breiter Anwendungstemperaturbereich, sehr gute elektrische Eigenschaften (insb. Durchschlagfestigkeit), UV-, ozon-, wetter- und alterungsbeständig. Ideal zum Abdichten, Spleißen, Isolieren und zur Reparatur von stromführenden Kabeln, hauptsächlich zur Spannungsisolierung von Starkstromkabeln bis 17 kV, sehr gute Reparatureigenschaften auch auf schweren Gummischlauchleitungen, zum wasserfesten Abdichten von elektrischen Verbindungen und Anschlüssen (z. B. TV-Satellitenschüsseln), zur Befestigung von Kabeln im Außenbereich, Korrosionsschutz von Metallteilen, hervorragend



Merkmal	Wert
Länge	10
Werkstoff	sonstige
Farbe	schwarz
Fluoreszierend	Nein
Nachleuchtend	Nein
UV-beständig	Ja
Breite	19
Stärke	0,44
Wasserdicht	Nein
Magnetisch	Nein
Transparent	Nein
Doppelseitig	Ja

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG  
 Hohenhagener Straße 1 – 5  
 42855 Remscheid  
 Telefon +49 2191 3718-01  
 info@cimco.de • cimco.de

Selbstverschweißend/Amalgamierend	Ja
Temperaturbeständigkeit	0 - 85
Isolierend	Ja
Geeignet für Hochspannung	Ja
Selbstverlöschend	Nein
Vulkanisierend	Nein
Von Hand abreißbar	Nein

GTIN: 5017374615087

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG  
Hohenhagener Straße 1 – 5  
42855 Remscheid  
Telefon +49 2191 3718-01  
info@cimco.de • cimco.de