

**ISOLIERBAND SELBSTVERSCHWEISSEND FÜR EXTREME TEMPERATUREN FARBE SCHWARZ, 25 MM X 10 M**
**Artikelnummer: 162831**

Selbstverschweißendes Isolierband für extreme Temperaturen. Ein kaltverschweißendes Isolierband aus Polyethylen, versehen mit einer leicht abziehbaren Kunststoff-Trennlage. Verschweißt die Verarbeitung unter leichter Zugspannung zu einer festen luft- und wasserdichten Masse, extrem dehnbar (Reißdehnung 600 %) und formanpassungsfähig, dauerlastisch, verträglich mit allen Materialien für Isolierungen und Ummantelungen, außergewöhnlich breiter Anwendungstemperaturbereich, sehr gute elektrische Eigenschaften (insb. Durchschlagfestigkeit), ozon-, wetter- und alterungsbeständig, hervorragende Resistenz gegen Laugen, Hydraulikflüssigkeiten und andere chemische Stoffe. Einsatzzwecke wie Hochspannungsisolierband (CIMCO-Artikelnr. 16 2840-16 2841, jedoch zusätzlich ausgezeichnete Beständigkeit gegen sehr hohe und sehr niedrige Temperaturen (-35°C bis +95°C, kurzfristig bis 130°C) sowie gegen viele Chemikalien, für anspruchsvolle Isolierarbeiten bis 34 kV/mm und zur Erhaltung der chemischen Widerstandsfähigkeit



Merkmal	Wert
Länge	10
Werkstoff	sonstige
Farbe	schwarz
Fluoreszierend	Nein
Nachleuchtend	Nein
UV-beständig	Ja
Breite	25
Stärke	0,44
Wasserdicht	Nein
Magnetisch	Nein
Transparent	Nein
Doppelseitig	Ja
Selbstverschweißend/Amalgamierend	Ja

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

Temperaturbeständigkeit	-35 - 130
Isolierend	Ja
Geeignet für Hochspannung	Ja
Selbstverlöschend	Nein
Vulkanisierend	Ja
Von Hand abreißbar	Nein

GTIN: 5017374651764

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