

SELBSTVERSCHWEISSENDES HOCHSPANNUNGS-ISOLIERBAND, 25 MM X 10 M**Article number: 162831**

Unser kaltverschweißendes PE-Isolierband in klassischem Schwarz überzeugt durch seine herausragende Materialqualität und vielseitige Einsetzbarkeit in anspruchsvollen Elektroanwendungen. Ausgestattet mit einer leicht abziehbaren Kunststoff-Trennlage lässt es sich schnell und präzise verarbeiten, ideal für professionelle Anwendungen, bei denen es auf Zuverlässigkeit ankommt. Mit einer Durchschlagfestigkeit von bis zu 34 kV/mm bietet das Band ausgezeichnete elektrische Isolationseigenschaften und gewährleistet höchste Sicherheit auch unter hoher Spannungsbelastung. Die außergewöhnlich hohe Reißdehnung von 600 % sorgt dafür, dass das Material auch bei starker mechanischer Beanspruchung formstabil bleibt und sich perfekt an unebene Oberflächen anschmiegt. Ob extreme Kälte bis -35 °C oder dauerhafte Hitzeeinwirkung bis +130 °C, das PE-Isolierband bleibt in jeder Umgebungsextrem stabil und zuverlässig. Zudem ist es hochresistent gegenüber aggressiven Chemikalien wie Laugen, Hydraulikflüssigkeiten und anderen industriellen Medien. Setzen Sie auf Qualität und Langlebigkeit für Ihre Elektroinstallationen, mit unserem PE-Isolierband, das auch unter extremsten Bedingungen hält, was es verspricht.



Length (mm)	95 mm
Width (mm)	19 mm
Height (mm)	19 mm
Weight (kg)	0,167 kg

Attribute	Value
Länge	10 m
Werkstoff	sonstige
Farbe	schwarz
Transparent	No
Fluoreszierend	No
Stärke	0.44 mm
Breite	25 mm
Gewebeklebeband	No
Nachleuchtend	No
Doppelseitig	Yes

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

Isolierend	Yes
Selbstverlöschend	No
Temperaturbeständigkeit	-35 °C - 130 °C
Selbstverschweißend/Amalgamierend	Yes
Geeignet für Hochspannung	Yes
Vulkanisierend	Yes
Wasserdicht	No
Von Hand abreißbar	No
Magnetisch	No

GTIN: 5017374651764

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