

Isolierband

- Gute mechanische Widerstandsfähigkeit
 - Beständig gegen Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- Gute Anpassbarkeit
 - Das weiche Material gewährleistet ein flexibles Anpassen
- Einfache Handhabung
 - Gute Reißfestigkeit
 - Hohe Haftfähigkeit
- Aufbringung bei kalten Witterungsbedingungen möglich
 - Bei niedriger Temperatur (bis - 10 °C)
- Gute Durchschlagsfestigkeit
 - Schutz für Kabelverbinder mit niedrigen und mittleren Spannungen bis 7,8 kV
 - VDE- und IMQ-Zulassungen nach IEC 60454-3-1
 - Entspricht der EU-Richtlinie 2011/65/EC (RoHS 2) und der Delegierten Richtlinie der Kommission (EU) 2015/863 (RoHS 3)
 - Erfüllt die REACH-Anforderungen



Einsatzbereiche:

- Kernsortiment für die Elektro- und Rohr-Primärisolierung, das Spleißen in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage
- Schutz für Kabelverbinder bis 7,8 kV
- Industrielle Anwendungen: Farbcodierung, Schutz für Kabelverbinder mit niedrigen und mittleren Spannungen, elektrische Kabelumwicklung im Automobilbereich

Hinweise:

- Mehrfarbig: Das Set umfasst Schwarz, Grün-Gelb, Grün, Weiß, Blau, Braun, Rot, Gelb, Grau, Orange.
- Das Produkt muss vor Staub, Hitze, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Lösungsmitteldämpfen geschützt werden
- Die Lagertemperatur sollte zwischen +5 °C und +25 °C liegen

Technische Daten

Material Träger	PVC
Bruchdehnung	170 %
Temperaturbeständigkeit	-10 °C - 90 °C
Verarbeitungstemperatur	-10 °C - 40 °C
Spannungsfestigkeit	40 kV/mm
Entflammbarkeit	Selbstlöschend

Artikelbezeichnung	Breite	Länge	Stärke	Farbe	VPE Stück	Artikel-Nr.
Isolierband PVC	15 mm	10 m	0,15 mm	blau	10	049584
Isolierband PVC	15 mm	10 m	0,15 mm	braun	10	049592
Isolierband PVC Sortiment, 10 Stück	15 mm	10 m	0,15 mm	bunt	1	049597
Isolierband PVC	15 mm	10 m	0,15 mm	gelb	10	049593
Isolierband PVC	15 mm	10 m	0,15 mm	grau	10	049595
Isolierband PVC	15 mm	10 m	0,15 mm	grün	10	049596
Isolierband PVC	15 mm	10 m	0,15 mm	grün / gelb	10	049594
Isolierband PVC	15 mm	10 m	0,15 mm	orange	10	049599
Isolierband PVC	15 mm	10 m	0,15 mm	rot	10	049598
Isolierband (Bera Box 30 St.)	15 mm	10 m	0,15 mm	schwarz	1	039969
Isolierband PVC	15 mm	10 m	0,15 mm	schwarz	10	049600

Artikelbezeichnung	Breite	Länge	Stärke	Farbe	VPE Stück	Artikel-Nr.
Isolierband PVC	15 mm	10 m	0,15 mm	weiß	10	049602
Isolierband PVC	19 mm	20 m	0,15 mm	blau	8	023062
Isolierband PVC	19 mm	20 m	0,15 mm	grau	8	023063
Isolierband PVC	19 mm	20 m	0,15 mm	rot	8	023064
Isolierband PVC	19 mm	20 m	0,15 mm	schwarz	8	023770
Isolierband PVC	19 mm	20 m	0,15 mm	weiß	8	030520
Isolierband PVC	30 mm	10 m	0,15 mm	grau	5	336039
Isolierband PVC	30 mm	10 m	0,15 mm	schwarz	5	336040
Isolierband PVC	50 mm	10 m	0,15 mm	grau	3	336043
Isolierband PVC	50 mm	10 m	0,15 mm	schwarz	3	336041