

Coroplast 301, 302, 303

Elektroisolierbänder auf Basis von Weich-PVC

Anwendungen, Vorteile und Eigenschaften

- › DIN EN 60454-3-1 F-PVC/105/A-Tx Typ 10
- › für alle normalen Isolierarbeiten, Reparatur beschädigter Isolationen, Umwickeln von Kabelenden und Abzweigungen, Abisolieren von Ankern und Spulen, Kennzeichnung
- › zum Bündeln und Markieren von Kabelsätzen und Abzweigen
- › schwer entflammbar und alterungsbeständig
- › sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- › legt sich durch hohe Schmiegsamkeit faltenfrei um alle Unebenheiten
- › Farbkarte auf Seite 88/89
- › Weich-PVC-Klebebänder in der Farbe Transparent: siehe Sonderanwendungen Coroplast Typ 331, 332 (siehe Seite 83)

301

- › mit VDE- und ÖVE- Zeichen

302

- › unser Standardklebeband mit VDE-Prüfzeichen
- › Farbe Grün-Gelb lieferbar

303

- › für Isolierarbeiten mit erhöhten Anforderungen an die mechanische Beanspruchung



Coroplast 302

Technische Daten	301	302	303
Träger	Weich-PVC-Folie	Weich-PVC-Folie	Weich-PVC-Folie
Klebstoff	Acrylat	Acrylat	Acrylat
Banddicken	0,10 mm	0,15 mm	0,20 mm
Farben	Gelb, Orange, Rot, Violett, Hellblau, Blau, Grün, Grau, Braun, Weiß, Schwarz	Gelb, Orange, Rot, Violett, Hellblau, Blau, Grün, Grau, Braun, Weiß, Schwarz, Grün-Gelb	Gelb, Orange, Rot, Violett, Blau, Grün, Grau, Braun, Weiß, Schwarz
Breiten	9, 12, 15, 19, 25, 30, 38 und 50 mm	9, 12, 15, 19, 25, 30, 38 und 50 mm	9, 12, 15, 19, 25, 30, 38 und 50 mm
Laufängen	10, 25 und 33 m	4,5 m, 10, 25 und 33 m	10 und 20 m
Tensile strength	20 N/cm	25 N/cm	38 N/cm
Reißdehnung	180 %	190 %	195 %
Klebkraft auf Stahl	1,8 N/cm	2,0 N/cm	2,1 N/cm
Durchschlagsfestigkeit	> 40 kV/mm	> 40 kV/mm	> 40 kV/mm
Temperaturbeständigkeit	-10 bis +105 °C	-10 bis +105 °C	-10 bis +105 °C
Geprüft nach	DIN EN 60454	DIN EN 60454	DIN EN 60454
Prüfzeichen	VDE und ÖVE	VDE und ÖVE	