

# PVC-Elektro-Isolierbänder

## Scotch™ PVC-Elektro-Isolierbänder

### Scotch™ Super 88

Schwarz, ist dank hervorragender Wickeleigenschaften auch bei sehr niedrigen Temperaturen verarbeitbar und kann allen Witterungen ausgesetzt werden.

#### Merkmale

- Besonders robustes Allwetter-isolierband
- Beste Klebkraft und Elastizität bis  $-18\text{ °C}$



### Temflex™ 1500

Schwarz und farbig, ist ein PVC-Elektro-Isolierband mit guten elektrischen und mechanischen Eigenschaften für viele Innenraumanwendungen bis 1 kV. Die Farbpalette umfasst rot, gelb, grün, blau, grau, weiß, orange, violett und grün-gelb.

#### Merkmale

- Gute elektrische und mechanische Eigenschaften
- Auch im Verkaufsständer verfügbar



### Technische Daten

Band Nr.:		Super 88	Temflex 1500
	Einheit		
Abmessung	mm x m	19 x 6	15 x 10
		19 x 20	15 x 25
			19 x 25
			25 x 25
Farben	–	schwarz	grün, blau, braun, schwarz, grau, weiß, orange, violett, grün-gelb
Trägermaterial	–	PVC	PVC
Dicke	mm	0,22	0,15
Zugfestigkeit	N / mm <sup>2</sup>	16	13
Reißkraft	N / 10 mm	35	20
Reißdehnung	%	250	170
Klebermögen: Abziehkraft v. d. Platte	N / 10 mm	2,8	1,8
Spez. Durchgangswiderstand	$\Omega$ / cm	$10^{12}$	1011
Durchschlagfestigkeit	kV / mm	45	40
Elektrolytische Korrosionswirkung	–	A 1,2	A / B 1,8
Brennbarkeit	–	Bu 1	selbstverlöschend
Grenztemperatur	°C	105	90
Typ nach IEC 454-3	–	Typ 7	Typ 5
VDE-Prüfzeichen	–	ja	ja
Beständigkeit gegen Öl / Lösemittel	–	ausgezeichnet	gut