

Scotch™ Super 88

PVC-Elektroisolierband

Produktbeschreibung

Scotch™ Super 88 Elektroisolierband ist ein besonders anschmiegsames und elastisches Elektroisolierband in Premium Qualität.

Anwendungsbereich

Scotch™ Super 88 eignet sich zum elektrischen Isolieren und Kennzeichnen für fast alle Anwendungen bis 1 kV.

Prüfnormen

VDE 0340 - Type K10

UL 510

SS 104 09 75 SEMCO

FEMCO

Abmessungen

Typ	Abmessung
Scotch™ Super 88	19 mm x 6 m
Scotch™ Super 88	19 mm x 20 m

Technische Information

Scotch™ Super 88 ist ein witterungsbeständiges, selbstverlöschendes, abriebfestes und besonders robustes PVC-Elektroisolierband. Es ist beständig gegen Korrosion, Säuren und Laugen.

Sein spezieller Kleber und das besonders elastische Material ermöglicht auch auf unebenen Oberflächen eine feuchtigkeitsbeständige, elektrische und mechanische Schutzbewicklung.

Farbe schwarz

Verarbeitungstemperatur -18°C bis +60°C

Anwendungstemperatur -40°C bis +105°C

UV-Beständigkeit hervorragend

Dicke 0,22 mm

Reißdehnung bei +23°C 250%

Zugfestigkeit 16 N/mm²

Reißdehnung bei -18°C 100%

Durchschlagsfestigkeit 60 kV/mm

Klebvermögen 2,8 N/10mm

Brennbarkeit Bu 1

spezieller Durchgangswiderstand 10¹² Ω cm