



## Scapa 2702

### Premium-Elektro-PVC-Band

#### BESCHREIBUNG

**Scapa 2702** ist ein 0,13mm dickes selbstlöschendes Premium-Weich-PVC-Band für den Elektrobereich, mit aggressivem druckempfindlichem Kautschukkleber, konzipiert für den Gebrauch, wo anerkannte Spezifikation oder internationaler Standard erfordert werden und wo Umweltsicherheit Priorität ist.

#### ANWENDUNGEN

- Verwendet für das Umwickeln von Kabeln im Fahrzeugbereich
- Von Hand anwendbar
- Erstelektroisolation
- Kabelbaum-Fertigungen
- Schutz der Nieder- und Mittelhochspannungskabelspleisse
- Farbcodierung

#### PRODUKTVORTEILE

- Gute Resistenz gegen Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- Hohe dielektrische Stärke und guter mechanischer Schutz
- Exzellentes Formanpassungsvermögen
- Umweltfreundliche Technologie
- IMQ/VDE/ÖVE Zulassung
- Konform mit BS3924
- Entspricht der EU-Richtlinie 2000/53 (blei-, chrom VI-, quecksilber- und kadmiumfrei)
- Temperaturfestigkeit zwischen: 0°C bis +90°C

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	Einheit	Nominalwert	Testmethode
Stärke	mm	0,13	CEI EN 60454
Zugfestigkeit	N/cm	25	CEI EN 60454
Bruchdehnung	%	180	CEI EN 60454
Haftung auf Stahl	N/cm	1,8	CEI EN 60454
Haftung auf Rücksicht	N/cm	1,8	CEI EN 60454
Dielektrische Stärke	KV/mm	40	CEI EN 60454
Brennbarkeit	-	Selbstlöschend	CEI EN 60454

## STANDARD PRÄSENTATION

- Rollenlänge : 10, 20, 25 und 33m
- Rollenbreite : 12, 15, 19 und 25mm
- Kern : 32mm Karton, Scapa-Marke
- Verpackung : Zellophanverpackung mit Scapa-Etikett und Strichcode
- Farben : Schwarz, weiß, grau, rot, blau, gelb, dunkelgrün, hellgrün, braun, orange, violett, transparent, gelb/Grün

## EMPFEHLUNGEN

*Rollen sind auf den Schnittkanten liegend in der Originalverpackung zu lagern.*

*Das Produkt ist vor Staub, Wärme, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Lösungsmitteldämpfen zu schützen. Die Lagertemperatur sollte zwischen +10°C und +25°C betragen und das Band ist innerhalb von 24 Monaten nach Lieferung zu verarbeiten.*

*Das Band ist so zu spannen, dass es optimale Bindung und eine Umwicklung von mindestens zwei Lagen mit einer halben Überlappung garantiert. Für die Endlage ist weniger Spannung anzuwenden, so dass Schichtigkeit vermieden wird.*

*Oberflächen sind sauber und trocken, sowie frei von Staub, Öl, Fett und anderen Fremdstoffen zu halten.*