

## Scapa 75

### Selbstverschweißendes Silikonklebeband

#### BESCHREIBUNG

Scapa 75 ist ein selbstverschweißendes Isolierklebeband aus Silikongummi. Die Farbe ist grau

#### ANWENDUNGEN

- Zum Schützen und Reparieren von Mittelspannungs-Kabelendverschlüssen.
- Als Schutzschicht gegen fließendes Öl und Fett für Kabelverbindungen mit imprägniertem
- Vielseitig verwendbar im Haushalt für Reparaturen, geplatzte Rohre, Handgriffe, Reparaturen von ausgefranzten Seilen usw

#### PRODUKTVORTEILE

- Hervorragender Schutz gegen Fett und Öl.
- Sehr gute Resistenz gegen elektrische Funkenbildung und Erosion in Mittelspannungs-Kabelendverschlüssen
- Bildet eine thermische Reserveisolierung bei Flammenaussetzung.
- Hohe Wasser- und Feuchtigkeitsresistenz.
- Einsatz möglich bei extrem niedrigen Temperaturen.
- Temperaturbeständigkeit -45°C bis zu 200°C.
- Erfüllt die Spezifikation A-A 59163 (ersetzen die MIL I-468 52 B).

#### TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Durchschlagsfestigkeit	16	KV/mm	ASTM D149
Bruchdehnung	350	%	ASTM D412
Zugfestigkeit	5	MPa	ASTM D412
Gesamt Dicke	0.5	mm	-
Volumenwiderstand	$1 \times 10^{12}$	Ohm.m	ASTM D257

## STANDARD PRÄSENTATION

- Kerndurchmesser: 25 mm Pappe
- Verpackung: In Großpackungen - Einzeln verpackte Rollen auf Anfrage
- Rollenlänge: 11 Meter
- Rollenbreite: 25 mm

*Note:*

## EMPFEHLUNGEN

Die 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 +30°C sein. Bei Beachtung dieser Empfehlungen kann das Band bei gemäßigttem Klima mindestens fünf Jahre lang gelagert werden