

## Scapa 34

### Elektro-Isolierkitt

#### BESCHREIBUNG

Scapa 34 ist eine anschmiegsamer, gummiähnlicher Isolierkitt. Erhältlich in Rollen oder als Streifen. Die Farbe ist schwarz.

#### ANWENDUNGEN

- Zum Schutz von Kabelverbindungen gegen Harzaustritt im Nieder- und Mittelspannungsbereich.
- Zur dauerhaften Wasserabdichtung von Nieder- und Mittelspannungsverbindungen
- Zur Wiederherstellung der Isolierungen von Niederspannungs-Kabelverbindungen.

#### PRODUKTVORTEILE

- Ausgezeichnete physikalische Eigenschaften und hohe Stabilität unter Anwendungsbedingungen.
- Hohe Wasserresistenz.
- Gute Verträglichkeit mit allen zum Kabelverbundungsschutz eingesetzten Kunstharzen.
- Besonders für kaltes Klima geeignet.
- Temperaturbeständigkeit zwischen -30° bis + 90°C.
- Die Rollen besitzen eine überstehende, leicht entfernbare Zwischenlage aus Papier.
- Geschützt durch eine Plastikbox.
- Erhältlich als Pads.

#### TECHNISCHE DATEN

| Technische Daten       | Nennwert | Einheit | Testverfahren |
|------------------------|----------|---------|---------------|
| Durchschlagsfestigkeit | 25       | kV/mm   | ASTM D149     |
| Zugfestigkeit          | 0,04     | MPa     | BS 903        |
| Gesamt Dicke           | 3        | mm      | -             |
| Volumenwiderstand      | 1 x 1012 | Ohm.m   | ASTM D257     |

## STANDARD PRÄSENTATION

- Kerndurchmesser: 38 mm Pappe
- Verpackung: Individuell verpackt in einer Kunststoffkiste oder in einem Karton
- Rollenlänge: 1,5 m
- Bandbreiten: 25 mm, 38 mm

*Note:*

## EMPFEHLUNGEN

Direkter Kontakt zwischen der Dichtungsmasse und petroleumhaltigen Lösungsmitteln oder Ölen sollte vermieden werden. 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. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerfähigkeit für das Band mindestens drei Jahre.