

## Scapa 2504

### PIB Selbstverschweißungsband

#### BESCHREIBUNG

Scapa 2504 ist ein isolierendes Selbstverschweißungsband auf der Basis von PIB-Gumm (Polyisobutylengummi). In schwarz lieferbar.

#### ANWENDUNGEN

#### PRODUKTVORTEILE

#### TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Durchschlagsfestigkeit	42	kV/mm	ASTM D149
Bruchdehnung	900	%	BS 903
Zugfestigkeit	2	MPa	BS 903
Gesamt Dicke	0.75	mm	-
Volumenwiderstand	$1 \times 10^{13}$	Ohm.m	ASTM D257

#### ANMERKUNGEN:

\*\*\*This will be taken from the core product for the SAP Material Group\*\*\*

## STANDARD PRÄSENTATION

- Branding: Scapa
- Kern: 38 mm dichter Kunststoff
- Verpackung: Einzeln in Schrumpffolie eingeschweißte Rollen
- Rollenlänge: 3m, 5m, 10m
- Rollenbreite: 19 mm, 25 mm

## EMPFEHLUNGEN

Direkter Kontakt zwischen dem Band und petroleumartigen Lösungsmitteln und Ölen ist zu vermeiden. Öle können die elektrischen Eigenschaften des Bandes beschädigen. Die Rollen sind auf den Schnittkanten liegend in der Originalverpackung gelagert. Das Produkt ist vor Staub, Wärme, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Lösungsmitteldämpfen zu schützen. Die Lagertemperatur sollte zwischen +10°C und +30°C betragen. Bei Beachtung dieser Empfehlungen kann das Band bei Zimmertemperatur mindestens 5 Jahren lang gelagert werden.