

## 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.

Dieses technische Datenblatt (TDB) stellt Scapa nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Der Inhalt dieses TDB gilt als zuverlässig, aber für die Richtigkeit wird keine Garantie übernommen. Die in diesem TDB angegebenen Ergebnisse sind möglicherweise nicht für alle Nutzer des Produktes relevant. Der Nutzer allein entscheidet, ob das Produkt für seinen vorgesehenen Zweck geeignet ist. Scapa lehnt ausdrücklich alle ausdrücklichen oder impliziten Gewährleistungen ab, einschließlich für die allgemeine Gebrauchstauglichkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck, soweit gesetzlich zulässig, und akzeptiert keine Verantwortung oder Haftung (ob direkte, indirekte oder Folgehaftung), die sich eventuell aus der Verwendung des Produktes oder aus dem Verlassen auf das TDB ergibt. Scapa schließt keine Haftung für den Todesfall oder für die Verletzung von Personen infolge von Fahrlässigkeit oder Betrug aus. Scapa bezeichnet die Scapa Group plc und deren Tochtergesellschaften.