Technische
DATEN

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 Wasseresistenz.
- Gute Verträglichkeit mit allen zum Kabelverbindungsschutz eingesetzten Kunstharzen.
- Besonders für kaltes Klimat geeignet.
- Temperaturbeständigkeit zwischen -30° bis + 90ºC.
- Die Rollen besitzen eine überstehende, leicht entfernbare Zwischenlage aus Papier.
- Gechützt 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

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.

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 10ºC und +30ºC sein. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerfähigkeit für das Band mindestens drei Jahre.

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.