Technische DATEN

Scapa 1304

Acetatfaser-Textilband

BESCHREIBUNG

Scapa 1304 ist ein Acetatfaser-Textilband mit einem wärmehärtenden Kautschukkleber und einer Gesamtstärke von 0,24 mm. Empfohlen für Spulenschutzwicklungen und Isolierungen.

ANWENDUNGEN

- Leiterisolierung.
- Zum Sichern und Fixieren von Kupferblechen oder Kabelbäumen.
- Zur äußeren Schutzisolierwicklungen von Spulen, Transformatoren, Rollen etc.
- Zur Spulenkopfwicklung, Verbindungsisolierung, Leitungs- und Anschlussbefestigung etc.

PRODUKTVORTEILE

- Das Acetat-Trägermaterial sorgt für hervorragende Formanpassungsfähigkeit und sehr gute Imprägnierung.
- Gute Resultate bei dicken Kupferdrähten dank der Trägermaterialstärke.
- Wärmehärtendes Kautschukklebersystem für hervorragende Lösungsmittel- und Lackresistenz nach Aushärtung.
- Scapa 1304 wurde besonders für ein leichtes Abwickeln konzipiert.
- Der leicht bedruckbare Träger ermöglicht Ihnen eine einfache Produktkennzeichnung.
- Temperatur-Einsatzbereich: -5°C bis +105°C. Thermoklasse A

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.

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Haftung auf Stahl	4.8	N/cm	AFERA 4001
Überschlagsspannung	2.5	kV	AFERA 4011
Korrosionsfaktor	1	-	-
Vernetzung Zyklus	1 h bei 150 – 2 h bei 130	°C	-
Bruchdehnung	12	%	AFERA 4005
Isolationswiderstand	5x104	M Ω	AFERA 4010
Service temperature	105	°C	UL1446
Zugfestigkeit	55	N/cm	AFERA 4004
Gesamtstärke	0.24	mm	AFERA 4006

STANDARD PRÄSENTATION

- Farben: Schwarz, weiß
- Kern: 76 mm Scapa Marken-Pappkern
- Verpackung: Plastikbeutel
- Rollenlänge: 50 Meter
- Rollenbreite: 12, 15, 19, 25, 30, 38 und 50 mm

Note:

Anmerkung: Weitere Größen sind auf Anfrage erhältlich und können Mindestbestellmengen unterliegen

EMPFEHLUNGEN

Die Rollen sollten flach auf ihren Schnittkanten im Originalkarton und einer Lagertemperatur zwischen +10°C und +30°C gelagert werden. Das Klebeband muss geschützt werden vor Staub, Hitze, Feuchtigkeit, direktem Sonnenlicht sowie vor Lösungsmitteln. Die Haltbarkeit des Produkts hängt wesentlich von den Lagerbedingungen ab. Unter gemäßigten Klimabedingungen sollte das Klebeband innerhalb von 6 Monaten ab Herstellungsdatum aufgebraucht werden.

Der Untergrund sollte sauber, trocken und frei von Staub, Fett, Öl sowie anderen Verunreinigungen sein.

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.