Dr. Dietrich Müller GmbH
Zeppelinring 18
D-26197 Ahlhorn

Tel.: +49 (0) 44 35 - 97 10 10
Fax: +49 (0) 44 35 - 97 10 11
Info@mueller-ahlhorn.com

Klebebänder

Isolierklebeband SP 61411

Aufbau: Isolierklebeband SP 61411 ist eine Zusammensetzung aus Glasgewebe und Kautschukkleber.

Eigenschaft: Isolierklebeband SP 61411 besitzt durch den Kautschukkleber eine sehr gute Tränkmittelbeständigkeit.

Anwendung: Isolierklebeband SP 61411 kommt besonders im Trafo- und Motorenbau zum Einsatz.

Standardfarbe: Isolierklebeband SP 61411 ist in der Farbe Weiß erhältlich.

Lieferformen: Isolierklebeband SP 61411 wird in Bändern als Standard in 33 m und 66 m Längen geliefert, auf Anfrage auch andere Längen.

Lagerbedingungen: Isolierklebeband SP 61411 ist bei kühler und trockener Lagerung (15 - 20°C, <65% rel. Luftfeuchtigkeit) mindestens 12 Monate haltbar.

Dr. Dietrich Müller GmbH
Zeppelinring 18
D-26197 Ahlhorn

Tel.: +49 (0) 44 35 - 97 10 10
Fax: +49 (0) 44 35 - 97 10 11
Info@mueller-ahlhorn.com

Isolierklebeband SP 61411

Eigenschaft	Testmethode	Einheit	Werte
Gesamtdicke	ASTM D-1000	mm	0,180 ± 10%
Trägermaterial	ASTM D-1000	-	Glasgewebe
Trägerstärke	ASTM D-1000	mm	0,120 ± 10%
Kleberart	ASTM D-1000	-	Kautschuk
Isolierstoffklasse	VDE 0530	-	F
Klebevermögen	ASTM D-1000	N/10mm	≥ 2,5
Scherkraft nach Lösemittelbeanspruchung	ASTM D-1000	N/10mm	40
Grenztemperatur	ASTM D-1000	°C	130
Kurzzeitbelastung (1 Stunde)	ASTM D-1000	°C	180
Durchschlagsspannung	VDE 0303	V_{eff}	3.500
Elektrolytische Korrosionswirkung	VDE 0340	AN	1,2
Reißkraft	ASTM D-1000	N/10mm	200-400
Reißdehnung	ASTM D-1000	%	5-10

Zur Beachtung: Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter und Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung nicht Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Je nach Einzelfall empfehlen wir Rücksprache mit uns. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.