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 61508

Aufbau: Isolierklebeband SP 61508 ist eine Komposition aus Glasgewebe und einem Polysiloxankleber.

Eigenschaft: Isolierklebeband SP 61508 ist durch den Polysiloxankleber auch für höhere Temperaturen anwendbar.

Anwendung: Isolierklebeband SP 61508 kommt im Trafo- und Motorenbau zum Einsatz.

Standardfarbe: Isolierklebeband SP 61508 ist in der Farbe Weiß erhältlich.

Lieferformen: Isolierklebeband SP 61508 wird in Bändern als Standard in 33 m und 66 m Längen geliefert, auf Anfrage auch andere Längen.

Lagerbedingungen: Isolierklebeband SP 61508 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 61508

Eigenschaft	Testmethode	Einheit	Wert
Gesamtdicke	-	mm	0,180 ± 10%
Trägermaterial	-	-	Glasgewebe
Trägerstärke		mm	0,120 ± 10%
Kleberart	-	-	Polysiloxan
Brennbarkeit	-	-	Bu 1
Isolierstoffklasse	VDE 0530	-	H
Klebevermögen	-	N/10mm	3
Grenztemperatur	-	°C	180
Kurzzeitbelastung (1 Stunde)	-	°C	250
Spannungsprüfung	-	-	kein Durchschlag
Durchschlagsspannung	VDE 0303	V_{eff}	2.000
Elektrolytische Korrosionswirkung	-	-	A 1,2
Reißkraft	-	N/10mm	200-400
Reißdehnung	-	%	5-15

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 von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche 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.