

Dr. Dietrich Müller GmbH, Zeppelinring 18, D-26197 Ahlhorn

Standardmaterialien

Isolierklebeband SP 61308

Aufbau: Isolierklebeband SP 61308 ist eine Komposition aus dem Trägermaterial Polyester und einem Acrylatkleber.

Eigenschaft: Isolierklebeband SP 61308 ist mit einem geschmeidigen und weichen Kleber kaschiert, der sehr gute Hafteigenschaften, auch auf dünnen Drähten, besitzt. Isolierklebeband SP 61308 verfügt über eine gute Verträglichkeit mit Tränk- und Imprägniermitteln. Durch einen gleichmäßigen Abzug von der Rolle ist eine automatische Verarbeitung möglich.

Anwendung: Isolierklebeband SP 61308 wird bevorzugt bei dünnen Drähten eingesetzt.

Standardfarbe: Isolierklebeband SP 61308 ist in den Farben gelb, braun, blau, schwarz, rot und farblos erhältlich.

Lieferformen: Isolierklebeband SP 61308 wird in Bänder als Standard in 33 m und 66 m Längen geliefert, auf Anfrage auch andere Längen.

Lagerbedingungen: Isolierklebeband SP 61308 ist bei kühler und trockener Lagerung (15 - 20°C, <65% rel. Luftfeuchtigkeit) mindestens 6 Monate haltbar.

Stand Oktober 2014

Zeppelinring 18 | D-26197 Ahlhorn | Tel.: +49 (0) 4435 97 10 10 | Fax: +49 (0) 4435 97 10 11
info@mueller-ahlhorn.com | www.mueller-ahlhorn.com | Sitz der Gesellschaft: Ahlhorn
Geschäftsführer: Heinz-Jürgen Siebert | AG Oldenburg: HRB 209026 | Ust. ID-Nr.: DE 295969093
St.-Nr.: 68/207/07677 | Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008 | UL anerkannter Repacker E341377

Dr. Dietrich Müller GmbH

- Elektroisierstoffe
- Dichtungen
- Wärmeleitprodukte
- Technische Folien

Dr. Dietrich Müller GmbH, Zeppelinring 18, D-26197 Ahlhorn

Isolierklebeband SP 61308

Eigenschaft	Testmethode	Einheit	Werte
Gesamtdicke	ASTM D-1000	mm	0,060 ± 10%
Trägermaterial	ASTM D-1000	-	Polyesterfolie
Trägerstärke	ASTM D-1000	mm	0,023 ± 10%
Kleberart	ASTM D-1000	-	Acrylat
Brennbarkeit	ASTM D-1000	-	Bu 1
Isolierstoffklasse	VDE 0530	-	B
Klebevermögen	ASTM D-1000	N/10mm	≥ 4
Grenztemperatur	ASTM D-1000	°C	130
Kurzzeitbelastung (1 Stunde)	ASTM D-1000	°C	175
Durchschlagsspannung	VDE 0303	V _{eff}	5000
Elektrolytische Korrosionswirkung	VDE 0340	A	1,2
Reißkraft	ASTM D-1000	N10/mm	40
Reißdehnung	ASTM D-1000	%	80-120
Band	DIN 40633	-	Typ W 50

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.

Stand Oktober 2014

Zeppelinring 18 | D-26197 Ahlhorn | Tel.: +49 (0) 4435 97 10 10 | Fax: +49 (0) 4435 97 10 11
info@mueller-ahlhorn.com | www.mueller-ahlhorn.com | Sitz der Gesellschaft: Ahlhorn
Geschäftsführer: Heinz-Jürgen Siebert | AG Oldenburg: HRB 209026 | Ust. ID-Nr.: DE 295969093
St.-Nr.: 68/207/07677 | Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008 | UL anerkannter Repacker E341377

Dr. Dietrich Müller GmbH

- Elektroisierstoffe
- Dichtungen
- Wärmeleitprodukte
- Technische Folien