

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

Standardmaterialien

Isolierklebeband SP 61304

Aufbau: Isolierklebeband SP 61304 ist eine Komposition aus dem Trägermaterial Polyester und einem Acrylatkleber.

Eigenschaft: Isolierklebeband SP 61304 ist streifenbeschichtet, mit kleberfreien Rändern. Durch die Streifenbeschichtung ist eine saubere Fiederung möglich.

Anwendung: Isolierklebeband SP 61304 wird bevorzugt bei Zwischenlagenisolationen eingesetzt.

Standardfarbe: Isolierklebeband SP 61304 ist in der Farbe Weiß erhältlich.

Lieferformen: Isolierklebeband SP 61304 wird in Bändern als Standard in 33 m und 66 m Längen geliefert, auf Anfrage auch andere Längen.

Lagerbedingungen: Isolierklebeband SP 61304 ist bei kühler und trockener Lagerung (15 - 20°C, <65% rel. Luftfeuchtigkeit) mindestens 6 Monate haltbar.

Stand September 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 61304

Eigenschaft	Testmethode	Einheit	Werte
Gesamtdicke	ASTM D-1000	mm	0,050 ± 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	≥ 2
Scherkraft nach Lösemittelbeanspruchung	ASTM D-1000	N/10mm	40
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 September 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