

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

## Standardprodukte

### Glasseidenschlauch SP 62180

**Beschreibung:** SP 62180 ist ein Glasseidengeflecht mit Polyurethanlackbeschichtung.

**Standardfarbe:** SP 62180 wird in vielen Standardfarben geliefert.

**Eigenschaften:** SP 62180 zeichnet sich durch seine gute thermische und chemische Beständigkeit aus und besitzt darüber hinaus noch ein hohes Maß an Flexibilität.

Eigenschaft	Testmethode	Einheit	Tech. Wert
Isolierstoffklasse	-	-	F / 155 °C
Arbeitstemperaturbereich	-	-	-25 °C/ +155°C
Durchschlagsfestigkeit	UL 1441 – 25 mm	kV	3000
Entflammbarkeit	UL 1441	-	Besteht den horizontalen Flammtest
Kältebeständigkeit	UL 1441	-	Besteht den Kälte-Knick-Test
Flexibilität	UL 1441	-	Besteht den Test. Es bilden sich weder Risse auf der Oberfläche des Schlauches, noch löst sich die Lackschicht ab.

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

## Glasseidenschlauch SP 62180

---

### 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