

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

## Flexible Elektro-Isolierstoffe

### Viledon® H 3002

**Beschreibung:** Viledon® H 3002 ist ein Polyestervliesstoff, der thermisch verfestigt wurde.

**Anwendung:** Viledon® H 3002 ist ein Vliesstoff für die Elektroindustrie und kann beispielsweise im Motorenbau verwendet werden.

**Lieferform:** Viledon® H 3002 kann klebend oder nicht klebend ausgerüstet werden und wird als Stanz- oder Formteil, sowie als Rollenware oder als Band geliefert. Andere Abmessungen auf Anfrage. Viledon® H 3002 wird standardmäßig auf Rollen mit einer Breite von 1020 mm, sowie einer Schneidbreite von 15 mm und einem Rollendurchmesser von max. 800 mm geliefert. Die Standardlänge der Rollen liegt bei 1000 oder 3000 m, andere Abmessungen auf Anfrage. Viledon® H 3002 wird auf Rollen mit einem Kerndurchmesser von 70, 76 oder 152 mm geliefert.

Eigenschaft	Testmethode	Einheit	Werte
Gewicht	ISO 9073-1	g/m <sup>2</sup>	24
Dicke	FNS 19-04-04	mm	0,044
Höchstzugkraft Längs	ISO 9073-3	N/5 cm	65
Quer			10
Höchstzugkraftdehnung Längs	ISO 9073-3	%	15
Quer			5
Luftdurchlässigkeit	ISO 9073-15	dm <sup>3</sup> /s m <sup>2</sup>	800

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

- Elektroisolierstoffe
- Dichtungen
- Wärmeleitprodukte
- Technische Folien

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

## Viledon® H 3002

---

**Markeninformation:** Viledon® ist eine eingetragene Marke der Carl Freudenberg AG.

---

**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