

Typ »FreStat« in Rollen à 25 m.

Polyurethanschlauch auf Ätherbasis. Der Schlauch ist elektrisch leitend eingestellt (elektrisch ableitend). Wir empfehlen die Verbindung mit statisch ableitenden Verschraubungen.

Anwendungsgebiete: Elektroanlagen, Medizinische Geräte, Robotik, Reinräume in der Halbleiterindustrie, Verpackungsmaschinen, Pulverbeschichtungsmaschinen

Temperaturbereich: -40 °C bis +70 °C
Ableitung von Aufladungen: nach EIS Std. 541
Spez. Durchgangswiderstand: $9,9 \times 10^9$ Ohm-cm
Oberflächenwiderstand: $9,9 \times 10^9$ Ohm-cm
Statische Verfallszeit: 0,1 Sekunden
Bruchwiderstand: 262 bar / 3800 psi
Reißdehnung: 450 %
Farbe: schwarz



Antistatik-Schlauch

Artikel Nr.	Ident Nr.	Schlauch-Ø mm	Wanddicke mm	Biegeradius mm	Arbeitsdruck (bar) bei 25 °C / 65 °C	Rollenlänge m
189.01	113875	4x2,4	0,8	9,5	7,24/3,45	25
189.02	113876	6x4	1,0	12,7	6,21/3,1	25
189.03	113877	8x5	1,5	19,0	6,89/3,45	25
189.04	113878	12x8	2,0	28,6	6,21/3,1	25