



SELGUARD-I

ab ISO Klasse 4/5 einsetzbar

Technische Daten

Beschreibung	Wert	Testmethode
Zusammensetzung	98% Polyester Filamentgarn mit 2% Karbon	ASTM-D-629
Autoklavierbar	Bei max. 134°C	
Gewebe	2/1 Twill, 20mm Netz	
Gewicht	120 g/m ²	
Breite	152 cm	
Dichte	Kette: 76cm Schuss: 38cm	
Garn Typ	<u>Kette</u> : Polyester 75D/ 36F; leitend 70D/25F Polyester Basis <u>Schuss</u> : Polyester 100D/96F	
Oberflächen-Widerstand	10 ⁸⁻⁹ Ohm/sq. (42% RH.; 21°C)	DIN 54345
Reibungsaufladung	Kette: 93 V Schuss: 60 V	JIS L1094-B
Entladungszeit	+/-0,01 (42% RH.; 21°C) sek.	NFPA-99
Reißfestigkeit	Kette: 2,729 g Schuss: 2373 g	JIS L1096 6.15.5-D-1990
Dehnbarkeit	Kette: 100,5 kg Schuss: 34,5 kg	JIS L1096 6.12.1-A-1990
Wasserdampf-Durchlässigkeit	12307 g/m ² /24h	JIS L1099-A1
Anwendung	Bekleidung für ISO Klasse 4/5	

hans j. michael gmbh

HANS J. MICHAEL GmbH, Hart 11, 71554 Weissach i.T., Tel. 07191/9105-0, Fax 07191/9105-19
e-mail: office@hjm-reinraum.de Internet: <http://www.hjm-reinraum.de>