

DIN 20018-4:2003-04 (D)

Schläuche mit Textileinlagen - Teil 4: Prüfung

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Begriffe, Maßbuchstaben	3
4 Probenanzahl	3
5 Prüfbedingungen	3
6 Allgemeine Prüfungen	3
7 Maßprüfung	4
8 Werkstoffprüfung	4
8.1 Trennkraft F	4
8.2 Verschleißverhalten der Außenschicht	4
9 Druckprüfung	4
10 Biegeprüfung	4
11 Beständigkeitsprüfung	4
11.1 Allgemeines	4
11.2 Prüfung der Beständigkeit gegen Betriebswasser und schmierstoffhaltige Druckluft	4
11.2.1 Allgemeines	4
11.2.2 Änderung des Innendurchmessers	4
11.2.3 Trennkraft	4
11.3 Prüfung der Beständigkeit gegen Alterung in Luft	5
11.3.1 Allgemeines	5
11.3.2 Prüfung der Dichtheit bei Prüfdruck	5
11.3.3 Prüfung der Trennkraft	5
11.4 Biegeprüfung bei Grenztemperaturen	5
12 Auswertung der Prüfung	5
Anhang A (informativ) Abnahmeprüfzeugnis	6
Literaturhinweise	7