DIN EN ISO 2398:2024-07 (D)

Gummischläuche mit Textileinlage für Druckluft - Anforderung (ISO 2398:2024); Deutsche Fassung EN ISO 2398:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

Vorwort 7

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 8

4 Klassifizierung 9

5 Werkstoffe und Aufbau 9

6 Maße 9
6.1 Innendurchmesser und Grenzabmaße 9
6.2 Konzentrizität 10
6.3 Grenzabmaße der Länge 10
6.4 Mindestdicke von Innenschicht und Außenschicht 11

7 Physikalische Eigenschaften 11
7.1 Gummimischungen 11
7.2 Fertiger Schlauch 12

8 Prüfhäufigkeit 13

9 Prüfbericht oder Prüfbescheinigung 14

10 Kennzeichnung 14

Anhang A (normativ) Typprüfungen und laufende Prüfungen 15

Tabellen

Tabelle 1 — Kleinste und größte Innendurchmesser 10

Tabelle 2 — Physikalische Eigenschaften von Gummimischungen 12

Tabelle 3 — Physikalische Eigenschaften des fertigen Schlauchs 13

Tabelle A.1 — Prüfhäufigkeit für die Typprüfungen und die laufenden Prüfungen 15