

E DIN EN ISO 1403:2026-01 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-12-12

Gummischläuche mit Textileinlage für allgemeine Anwendungen mit Wasser -
Spezifikation (ISO/DIS 1403:2026); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO
1403:2026

Rubber hoses, textile-reinforced, for general-purpose water applications -
Specification (ISO/DIS 1403:2026); German and English version prEN ISO 1403:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	5
Vorwort	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Klassifizierung.....	8
5 Werkstoffe und Aufbau.....	8
6 Abmessungen.....	8
6.1 Innendurchmesser und Toleranzen.....	8
6.2 Konzentrität.....	8
6.3 Toleranzen für die Länge	8
6.4 Mindestdicke der Innenschicht und Außenschicht.....	9
7 Physikalische Eigenschaften.....	9
7.1 Gummimischungen	9
7.2 Fertiger Schlauch.....	10
8 Prüfungshäufigkeit	11
9 Kennzeichnung.....	11
Anhang A (normativ) Typ- und Stückprüfungen	12
Tabellen	
Tabelle 1 — Innendurchmesser und Grenzabmaße.....	9
Tabelle 2 — Physikalische Eigenschaften der Gummimischungen	9
Tabelle 3 — Physikalische Eigenschaften der fertigen Schläuche	10
Tabelle A.1 — Prüfung für die Durchführung von Typ- und Stückprüfungen.....	12