

DIN EN ISO 6224:2024-07 (D)

Thermoplastische Schläuche mit Textileinlage für allgemeine Anwendungen mit Wasser - Anforderungen (ISO 6224:2024); Deutsche Fassung EN ISO 6224:2024

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort.....	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen.....	9
3 Begriffe.....	9
4 Klassifizierung.....	10
5 Werkstoffe und Aufbau.....	10
6 Maße.....	10
6.1 Innendurchmesser und Grenzabmaße des Innendurchmessers.....	10
6.2 Konzentrität.....	11
6.3 Grenzabmaße der Länge.....	11
6.4 Mindest-Wanddicke.....	11
7 Physikalische Eigenschaften.....	11
7.1 Thermoplastische Werkstoffe.....	11
7.2 Fertiggestellte Schläuche.....	12
8 Typprüfungen, laufende Prüfungen und Fertigungsabnahmeprüfungen.....	13
9 Prüfbescheinigung/Prüfbericht.....	13
10 Kennzeichnung.....	13
11 Verpackung und Lagerung.....	14
Anhang A (normativ) Typprüfung und laufende Prüfung.....	15
Anhang B (informativ) Empfohlene Prüfungen für Fertigungsabnahmeprüfungen.....	16
Literaturhinweise.....	17
Tabellen	
Tabelle 1 — Innendurchmesser, Grenzabmaße und Mindest-Wanddicken.....	10
Tabelle 2 — Physikalische Eigenschaften der thermoplastischen Werkstoffe.....	12
Tabelle 3 — Physikalische Eigenschaften der fertiggestellten Schläuche.....	12
Tabelle A.1 — Typprüfungen und laufende Prüfungen.....	15
Tabelle B.1 — Empfohlene Prüfungen zur Fertigungsabnahmeprüfung.....	16