

# E DIN ISO 17325-2:2023-10 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-09-15

Schiffe und Meerestechnik - Schutz der Meeresumwelt - Ölsperren - Teil 2:  
Festigkeits- und Leistungsanforderungen (ISO 17325-2:2014); Text Deutsch und  
Englisch

Ships and marine technology - Marine environment protection - Oil booms - Part 2:  
Strength and performance requirements (ISO 17325-2:2014); Text in German and  
English

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Nationales Vorwort .....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	4
Vorwort .....	5
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Allgemeine Leistungsanforderungen.....	7
5 Leistungsfähigkeit der Werkstoffe und Prüfung.....	8
5.1 Überprüfung der Festigkeit.....	8
5.2 Prüfungen (Einzelteil) .....	8
5.2.1 Ölbeständigkeit.....	8
5.2.2 Witterungsbeständigkeit.....	8
5.2.3 Weiterreißfestigkeit der Ölsperrenwand .....	9
5.3 Prüfungen (zusammengebaute Ölsperre).....	9
5.3.1 Sichtprüfung.....	9
5.3.2 Prüfung des Auftriebs .....	9
5.3.3 Dichtheitsprüfung der Luftkammer (nur aufblasbare Ölsperren) .....	9
5.3.4 Bruchfestigkeitsprüfung.....	9
Literaturhinweise .....	12
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Prüfanordnung.....	10