

# DIN EN ISO 2307:2005-05 (D)

## Faserseile - Bestimmung einiger physikalischer und mechanischer Eigenschaften (ISO 2307:2005); Deutsche Fassung EN ISO 2307:2005

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung .....	5
5 Geräte .....	5
6 Probenahme .....	6
7 Prüfstücke .....	6
8 Konditionierung .....	7
9 Durchführung .....	7
10 Darstellung und Interpretation der Ergebnisse .....	10
11 Prüfbericht .....	12
12 Bestimmung der Wasserabstoßung .....	12
13 Bestimmung des Gehalts an Batsche (Schmiermittel) und Appretur .....	14
14 Thermofixierung bei Polyamid- und Polyester-Seilen .....	15
Anhang A (normativ) Nennspannung bei Messung der Feinheit (lineare Masse) und der Schlag- oder Flechtlänge .....	16
Anhang B (informativ) Besonderes Verfahren zur Bestimmung von hohen Bruchkräften .....	17
Anhang C (normativ) Alternatives Verfahren für die Anfangsmessung von größeren Seilen .....	19
Anhang D (normativ) Bestimmung der Kraft-Dehnungs-Koordinaten an einem „speziellen“ Prüfstück .....	20
Literaturhinweise .....	21