

# DIN EN 10270-2:2012-01 (D)

## Stahldraht für Federn - Teil 2: Ölschlussvergüteter Federstahldraht; Deutsche Fassung EN 10270-2:2011

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Sorteneinteilung .....	5
5 Bestellangaben .....	5
6 Anforderungen.....	6
6.1 Lieferform .....	6
6.2 Oberflächenausführung.....	6
6.3 Chemische Zusammensetzung.....	6
6.4 Nichtmetallische Einschlüsse.....	6
6.5 Mechanische Eigenschaften .....	6
6.6 Technologische Eigenschaften .....	12
6.7 Oberflächenbeschaffenheit .....	12
6.8 Maße und Toleranzen.....	13
7 Prüfung .....	14
7.1 Prüfungen und Prüfbescheinigungen .....	14
7.2 Prüfumfang bei spezifischen Prüfungen .....	14
7.3 Probenahme .....	14
7.4 Prüfverfahren .....	14
7.5 Wiederholungsprüfungen.....	15
8 Kennzeichnung und Verpackung .....	15
Anhang A (informativ) Zusätzliche Informationen .....	18
A.1 Elastizitätsmodul und Schubmodul bei Raumtemperatur .....	18