

# DIN EN 10028-5:2017-10 (D)

## Flacherzeugnisse aus Druckbehälterstählen - Teil 5: Schweißgeeignete Feinkornbaustähle, thermomechanisch gewalzt; Deutsche Fassung EN 10028-5:2017

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Grenzabmaße .....	4
5 Masseberechnung .....	4
6 Einteilung und Bezeichnung .....	5
6.1 Einteilung.....	5
6.2 Bezeichnung.....	5
7 Bestellangaben.....	5
7.1 Verbindliche Angaben .....	5
7.2 Optionen.....	5
7.3 Bestellbeispiel .....	5
8 Anforderungen .....	6
8.1 Stahlherstellungsverfahren .....	6
8.2 Lieferzustand .....	6
8.3 Chemische Zusammensetzung.....	6
8.4 Mechanische Eigenschaften .....	6
8.5 Oberflächenbeschaffenheit.....	6
8.6 Innere Beschaffenheit.....	6
9 Prüfung .....	6
9.1 Art und Inhalt der Prüfbescheinigungen .....	6
9.2 Durchzuführende Prüfungen.....	6
9.3 Wiederholungsprüfungen, Sortieren und Nachbehandlung .....	6
10 Probenahme.....	7
11 Prüfverfahren.....	7
12 Kennzeichnung.....	7
Anhang A (informativ) Hinweise zum Schweißen.....	11
Anhang B (informativ) Änderungen zu der vorherigen Version EN 10028-5:2009 .....	12
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EU-Richtlinie 2014/68/EU .....	13