

DIN EN 10025-2:2019-10 (D)

Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen - Teil 2: Technische Lieferbedingungen für unlegierte Baustähle; Deutsche Fassung EN 10025-2:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	7
4 Einteilung und Bezeichnung	8
4.1 Einteilung.....	8
4.2 Bezeichnung.....	8
5 Bestellangaben.....	9
5.1 Verbindliche Angaben	9
5.2 Optionen.....	9
6 Herstellverfahren.....	9
6.1 Stahlherstellverfahren	9
6.2 Desoxidation	10
6.3 Lieferzustand	10
7 Anforderungen.....	10
7.1 Allgemeines	10
7.2 Chemische Zusammensetzung.....	10
7.3 Mechanische Eigenschaften	11
7.4 Technologische Eigenschaften	12
7.5 Oberflächenbeschaffenheit	14
7.6 Innere Beschaffenheit.....	14
7.7 Maße, Grenzabmaße, Formtoleranzen, Masse.....	15
8 Prüfung	15
8.1 Art der Prüfung und Prüfbescheinigung.....	15
8.2 Inhalt der Prüfbescheinigung.....	15
8.3 Für die spezifische Prüfung durchzuführende Prüfungen.....	16
9 Prüfhäufigkeit und Vorbereitung der Probenabschnitte und Proben.....	16
9.1 Prüfhäufigkeit	16
9.2 Vorbereitung der Probenabschnitte und Proben	17
9.3 Identifizierung von Probenabschnitten und Proben.....	18
10 Prüfverfahren.....	18
10.1 Chemische Analyse	18
10.2 Mechanische Prüfungen	18
10.3 Ultraschallprüfung.....	19
10.4 Wiederholungsprüfungen	19
11 Kennzeichnung, Beschilderung, Verpackung.....	19
12 Beanstandungen	20
13 Optionen.....	20
Anhang A (normativ) Lage der Probenabschnitte und Proben.....	34
Anhang B (informativ) Liste der Optionen in EN 10025-2 bis -6.....	37
Literaturhinweise	39