DIN EN 39:2001-11 (D)

Systemunabhängige Stahlrohre für die Verwendung in Trag- und Arbeitsgerüsten - Technische Lieferbedingungen; Deutsche Fassung EN 39:2001

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 3

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Einteilung und Bezeichnung 5
4.1 Einteilung 5
4.2 Bezeichnung 5

5 Bestellangaben 5
5.1 Verbindliche Angaben 5
5.2 Optionen 5
5.3 Bestellbeispiele 5

6 Herstellverfahren 6
6.1 Stahlherstellung 6
6.2 Rohrherstellung 6

7 Anforderungen 6
7.1 Allgemeines 6
7.2 Chemische Zusammensetzung und mechanische Eigenschaften 6
7.3 Oberflächenbeschaffenheit 6
7.4 Geradheit 6
7.5 Äußere Schweißnahtüberhöhung und Beschaffenheit der Rohrenden 7
7.6 Maße, Grenzabmaße und Masse 7

8 Prüfung 8
8.1 Arten der Prüfung 8
8.2 Prüfbescheinigungen 8
8.3 Zusammenfassung der Prüfungen 8

9 Probenahme 9
9.1 Prüfumfang 9
9.2 Vorbereitung der Probenabschnitte und Proben 9

10 Prüfverfahren 9
10.1 Zugversuch 9
10.2 Ringfaltversuch 9
10.3 Sichtprüfung 10
10.4 Maßkontrolle 10

11 Wiederholungsprüfungen, Sortieren und Nachbehandlung 10

12 Kennzeichnung 10

13 Beschichtungen und Überzüge 10

Anhang A (informativ) Werte für den Gerüstbau 11
Literaturhinweise 11