

DIN EN 10255:2004-11 (D)

Rohre aus unlegiertem Stahl mit Eignung zum Schweißen und Gewindeschneiden - Technische Lieferbedingungen; Deutsche Fassung EN 10255:2004

Inhalt	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe.....	5
4 Einteilung und Bezeichnung.....	5
5 Bestellangaben.....	5
5.1 Verbindliche Angaben	5
5.2 Optionen.....	5
5.3 Bestellbeispiele	6
6 Herstellverfahren.....	6
6.1 Stahlherstellung	6
6.2 Rohrherstellung.....	6
7 Lieferbedingungen	6
7.1 Allgemeines	6
7.2 Alternative Beschaffenheit und Schutz der Rohrenden.....	7
7.3 Eignung zum Schmelztauchverzinken.....	7
7.4 Schmelztauchverzinkte Ausführung	7
8 Anforderungen	7
8.1 Allgemeines	7
8.2 Chemische Zusammensetzung und mechanische Eigenschaften	7
8.3 Oberflächenbeschaffenheit.....	8
8.4 Maße, Masse und Grenzabmaße.....	8
9 Prüfung.....	10
9.1 Art der Prüfung.....	10
9.2 Prüfbescheinigungen	11
9.3 Zugversuch	11
9.4 Biegeversuch.....	11
9.5 Ringfaltversuch	11
9.6 Dichtheitsprüfung	12
9.7 Maßkontrolle	12
9.8 Sichtprüfung.....	12
10 Kennzeichnung.....	12
11 Temporärer Oberflächenschutz.....	12
Anhang A (informativ) Zusammenhang zwischen Nennaußendurchmesser, Gewindegröße und Nennweite	13
Anhang B (normativ) Rohrarten mit Wanddicken, die von den entsprechenden Werten für die mittlere und schwere Reihe abweichen	14
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EG- Bauproduktenrichtlinie für die Anwendung des Mandats M 131 betreffen	17
Literaturhinweise.....	22