

DIN EN 10271:1998-12 (D)

Flacherzeugnisse aus Stahl mit elektrolytisch abgeschiedenen Zink-Nickel (ZN)-
Überzügen - Technische Lieferbedingungen; Deutsche Fassung EN 10271:1998

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	3
3 Definitionen	3
4 Bezeichnung	3
5 Anforderungen	4
5.1 Allgemeines	3
5.2 Erschmelzungsverfahren des Stahls und Herstellungsart der Erzeugnisse	4
5.3 Desoxidationsart	4
5.4 Chemische Zusammensetzung	4
5.5 Lieferzustand	4
5.6 Wahl der Eigenschaften.....	4
5.7 Mechanische Eigenschaften	4
5.8 Fließfiguren	4
5.9 Überzüge	4
5.10 Haftung des Überzuges	4
5.11 Oberflächenbeschaffenheit	7
5.12 Oberflächenbehandlung (Oberflächenschutz).....	7
5.13 Verarbeitbarkeit	7
5.14 Gewicht, Grenzabmaße und Formtoleranzen.....	7
6 Prüfung	8
6.1 Allgemeines	8
6.2 Prüfeinheiten	8
6.3 Anzahl der Prüfungen	8
6.4 Probenahme	8
6.5 Anzuwendende Prüfverfahren	8
6.6 Wiederholungsprüfungen	8
6.7 Prüfbescheinigungen	8
7 Kennzeichnung	8
8 Verpackung	8
9 Lagerung und Transport	8
10 Bestellangaben	9
Anhang A (informativ) Literaturhinweise.....	9
Anhang B (normativ) Referenzverfahren zur Ermittlung des Zink-Nickel-Auflagegewichts und der Zusammensetzung des Zink-Nickel-Überzugs	9