

DIN EN 10209:1996-05 (D)

Kaltgewalzte Flacherzeugnisse aus weichen Stählen zum Emaillieren - Technische Lieferbedingungen; Deutsche Fassung EN 10209:1996

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Definitionen	3
4 Bezeichnung	3
5 Anforderungen	3
5.1 Erschmelzungsverfahren des Stahls und Herstellungsart der Erzeugnisse	3
5.2 Desoxidationsart	3
5.3 Chemische Zusammensetzung.....	3
5.4 Eignung zum Emaillieren.....	3
5.5 Lieferzustand	3
5.6 Wahl der Eigenschaften.....	4
5.7 Mechanische Eigenschaften	4
5.8 Oberflächenbeschaffenheit	4
5.9 Fließfiguren	4
5.10 Schweißeignung	4
5.11 Grenzabmaße und Formtoleranzen	4
6 Prüfung	4
6.1 Allgemeines	4
6.2 Prüfeinheiten.....	4
6.3 Anzahl der Prüfungen	4
6.4 Probenahme.....	5
6.5 Durchführung der Prüfungen	5
6.6 Wiederholungsprüfungen.....	5
6.7 Prüfbescheinigungen.....	5
7 Kennzeichnung	5
8 Verpackung	5
9 Beanstandungen nach der Lieferung.....	5
10 Bestellangaben	5
Anhang A (normativ) Ermittlung der senkrechten Anisotropie (r-Werte).....	7
Anhang B (normativ) Verfahren zur Ermittlung der Fischechuppenbeständigkeit	8
Anhang C (normativ) Verfahren zur Ermittlung des Beizabtrags für die zum Direktmaillieren geeigneten Stahlsorten nach 5.4.2	10
Anhang D (normativ) Prüfung der Haftung zwischen Emaillierung und Stahl	11
Anhang E (informativ) Merkmale zur Auswahl der Stahlsorten zum Emaillieren	14
Anhang F (informativ) Liste der den zitierten EURNORMEN entsprechenden nationalen Normen	15