DIN EN 10106:2007-11 (D)

Kaltgewalztes nicht kornorientiertes Elektroblech und -band im schlussgeglühten Zustand; Deutsche Fassung EN 10106:2007

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

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 ... 6
5.3 Bestellbeispiel ... 6

6 Allgemeine Anforderungen ... 6
6.1 Herstellungsverfahren ... 6
6.2 Lieferart ... 6
6.3 Lieferzustand ... 7
6.4 Oberflächenbeschaffenheit ... 7
6.5 Schneidbarkeit ... 7

7 Technische Anforderungen ... 7
7.1 Magnetische Eigenschaften ... 7
7.2 Geometrische Eigenschaften und Toleranzen ... 10
7.3 Technologische Eigenschaften ... 12

8 Prüfung ... 12
8.1 Allgemeines ... 12
8.2 Probenahme ... 13
8.3 Probenherstellung ... 13
8.4 Prüfverfahren ... 14
8.5 Wiederholungsprüfungen ... 15

9 Kennzeichnung und Verpackung ... 16

10 Beanstandungen ... 16

Anhang A (normativ) Optionen ... 17

Anhang B (informativ) Nicht verbindliche magnetische Eigenschaften ... 18

Anhang C (informativ) Ermittlung der Dichte ... 19

Literaturhinweise ... 20