DIN EN 10131:2006-09 (D)

Kaltgewalzte Flacherzeugnisse ohne Überzug und mit elektrolytischem Zink- oder Zink-Nickel-Überzug aus weichen Stählen sowie aus Stählen mit höherer Streckgrenze zum Kaltumformen - Grenzabmaße und Formtoleranzen; Deutsche Fassung EN 10131:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Bezeichnung ... 4

5 Lieferbedingungen ... 5

6 Grenzabmaße der Dicke ... 5

7 Grenzabmaße der Breite ... 8
7.1 Allgemeines ... 8
7.2 Blech und Breitband ... 8
7.3 Längsgeteiltes Breitband in Nennbreiten kleiner als 600 mm ... 8

8 Grenzabmaße der Länge ... 9

9 Ebenheitstoleranzen ... 9
9.1 Allgemeines ... 9
9.2 Stahlsorten mit einer angegebenen Mindeststreckgrenze R_e < 260 MPa ... 9
9.3 Stahlsorten mit einer angegebenen Mindeststreckgrenze 260 ≤ R_e < 340 MPa ... 10
9.4 Stahlsorten mit einer angegebenen Mindeststreckgrenze R_e ≥ 340 MPa ... 10

10 Rechtwinkligkeitstoleranzen ... 11

11 Geradheitstoleranzen ... 11

12 Überlagerung der Maße ... 11

Literaturhinweise ... 12