DIN EN 1386:2008-05 (D)

Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bleche mit eingewalzten Mustern - Spezifikationen; Deutsche Fassung EN 1386:2007

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Musterarten ... 6

5 Auswahl der Werkstoffe ... 7

6 Bestellangaben ... 7

7 Anforderungen ... 8
7.1 Allgemeines ... 8
7.2 Technische Lieferbedingungen ... 8
7.3 Oberflächenzustand ... 8
7.4 Mechanische Eigenschaften ... 8
7.5 Biegeversuch ... 11
7.6 Beständigkeit gegen Schichtkorrosion und interkristalline Korrosion (Legierungen der 5xxx-Serie) ... 12
7.7 Grenzabmaße und Formtoleranzen ... 13
7.8 Geradheit der Längskante ... 15
7.9 Ebenheit ... 15
7.10 Rechtwinkligkeit ... 17

8 Prüfung und Prüfverfahren ... 17
8.1 Durchzuführende Prüfungen ... 17
8.2 Art und Inhalt von Prüfbescheinigungen ... 18

9 Qualitätssicherung ... 18

10 Kennzeichnung und/oder Etikettierung ... 18

11 Schiedsverfahren ... 18

Anhang A (normativ) **Rundungsregeln** ... 19

Anhang B (informativ) **Erläuterungen zu den in Tabelle 1 verwendeten Bezeichnungen der Werkstoffzustände, auf den Begriffen der EN 515 basierend** ... 20

Literaturhinweis ... 21