DIN EN ISO 16120-2:2017-06 (D)

Walzdraht aus unlegiertem Stahl zum Ziehen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Walzdraht für allgemeine Verwendung (ISO 16120-2:2017); Deutsche Fassung EN ISO 16120-2:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe und Definitionen ... 5

4 Bezeichnung ... 5

5 Anforderungen ... 5
5.1 Allgemeines ... 5
5.2 Chemische Zusammensetzung ... 6
5.3 Innere und äußere Beschaffenheit ... 7
5.4 Tiefe von Oberflächenfehlern ... 7
5.5 Kernseigerung ... 8
5.6 Zugfestigkeit ... 8
5.7 Eigenschaften der Zunderschicht ... 8
5.8 Mechanische Beschädigungen ... 8

Anhang A (informativ) Stahlbezeichnungen und Bezeichnungen von vergleichbaren Stählen ... 9

Literaturhinweise ... 11