

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 |