

E DIN EN 10132:2020-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-06-19

**Kaltband aus Stahl für eine Wärmebehandlung - Technische Lieferbedingungen;
Deutsche und Englische Fassung prEN 10132:2020**

**Cold rolled narrow steel strip for heat treatment - Technical delivery conditions;
German and English version prEN 10132:2020**

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
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 Herstellverfahren.....	7
6.1 Allgemeines	7
6.2 Desoxidation	7
6.3 Lieferbedingungen.....	7
6.4 Rückverfolgbarkeit.....	7
7 Anforderungen	7
7.1 Chemische Zusammensetzung und mechanische Eigenschaften.....	7
7.2 Korngröße	8
7.3 Oberflächenbeschaffenheit.....	8
7.4 Nichtmetallische Einschlüsse	10
7.5 Randentkohlung	10
7.6 Carbideinformung.....	10
7.7 Maße sowie Grenzabmaße und Formtoleranzen.....	10
8 Prüfung	10
8.1 Art der Prüfung und Prüfbescheinigungen.....	10
8.2 Inhalt der Prüfbescheinigungen.....	10
8.3 Zusammenfassung der Prüfungen	11
9 Probenahme.....	11
9.1 Entnahme und Vorbereitung der Probenabschnitte für die Stückanalyse.....	11
9.2 Lage der Probenabschnitte, Orientierung der Proben und Vorbereitung der Proben für den Zugversuch.....	11
10 Prüfverfahren.....	12
10.1 Chemische Analyse	12
10.2 Zugversuch	12
10.3 Härteprüfung	12
10.4 Wiederholungsprüfung	12
11 Oberflächenschutz, Ringaufmachung, Verpackung und Kennzeichnung.....	12
11.1 Oberflächenschutz	12

11.2	Ringaufmachung und Bündelung	13
11.3	Verpackung und Kennzeichnung	13
	Anhang A (normativ) Zusatz- oder Sonderanforderungen	21
	Literaturhinweise	23