

DIN EN 10223-7:2003-01 (D)

Stahldraht und Drahterzeugnisse für Zäune - Teil 7: Geschweißte Paneele für Zäune; Deutsche Fassung EN 10223-7:2002

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Angaben, die vom Käufer zu machen sind	6
5 Bezeichnung	7
6 Herstellung	7
6.1 Ausgangswerkstoff	7
6.2 Fertigung	7
7 Anforderungen	7
7.1 Zugfestigkeit	7
7.2 Grenzabmaße	8
7.2.1 Runde Drähte	8
7.2.2 Andere Drahtformen	8
7.3 Maschenweiten und Grenzabmaße	8
7.4 Überzüge und Beschichtungen	8
7.4.1 Überzüge aus Zink und Zinklegierungen	8
7.4.2 Organische Beschichtung	8
7.5 Scherfestigkeit der Schweißstelle	9
7.6 Steifigkeit	9
8 Probenahme	9
9 Prüfung der Paneele	9
9.1 Zugversuch	9
9.2 Drahtdurchmesser	10
9.3 Prüfungen des Überzugs und der Beschichtung	10
9.3.1 Vor der Fertigung aufgebracht Überzug aus Zink oder Zinklegierung	10
9.3.2 Als Fertigungslose feuerverzinkte Paneele	10
9.3.3 Nach der Fertigung aufgebrachte organische Beschichtung	10
9.4 Scherfestigkeit der Schweißstelle	10
9.5 Steifigkeit	11
10 Prüfungen	11
11 Verpackung	11
Anhang A (normativ) Prüfverfahren für die Scherfestigkeit der Schweißstelle (geschweißtes Gitter)	12
Literaturhinweise	14