

DIN EN 10244-2:2009-08 (D)

Stahldraht und Drahterzeugnisse - Überzüge aus Nichteisenmetall auf Stahldraht - Teil 2: Überzüge aus Zink oder Zinklegierungen; Deutsche Fassung EN 10244-2:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen an den Überzug	6
4.1 Anforderungen an das Überzugsmetall	6
4.2 Anforderungen an den Überzug auf dem Draht	6
4.2.1 Masse des Überzuges	6
4.2.2 Aussehen des Überzuges	6
4.2.3 Eintauchprüfung	6
4.2.4 Spezielle Oberflächenausführungen	8
4.2.5 Haftfestigkeit des Überzuges	8
5 Prüfungen	10
5.1 Probenahme	10
5.2 Bestimmung der Masse des Überzuges	11
5.2.1 Allgemeines	11
5.2.2 Gravimetrisches Verfahren	11
5.2.3 Gasvolumetrisches Verfahren	12
5.3 Eintauchprüfung	16
5.3.1 Kurzbeschreibung	16
5.3.2 Reagenzien	16
5.3.3 Vorbereitung der Probe	17
5.3.4 Versuchsdurchführung	17
5.3.5 Bewertung des Ergebnisses	17
Literaturhinweise	18