

E DIN EN 13523-6:2019-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-06-07

Bandbeschichtete Metalle - Prüfverfahren - Teil 6: Haftfestigkeit nach Eindrücken (Tiefungsprüfung); Deutsche und Englische Fassung prEN 13523-6:2019

Coil coated metals - Test methods - Part 6: Adhesion after indentation (cupping test); German and English version prEN 13523-6:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Geräte und Prüfmittel	5
6 Probenahme.....	6
7 Probenplatten.....	6
8 Durchführung	6
8.1 Umgebungsbedingungen	6
8.2 Gitterschnitt (nicht beim Bewerten der Widerstandsfähigkeit gegen Rissbildung)	6
8.2.1 bei Beschichtungen größer gleich 60 µm Dicke (siehe Bild 1)	6
8.2.2 bei Beschichtungen unter 60 µm Dicke (siehe Bild 2)	7
8.3 Tiefen	8
8.4 Altern (freigestellt und nur für Beschichtungen größer gleich 60 µm Dicke)	8
8.5 Bewerten der Haftfestigkeit.....	9
8.5.1 bei Beschichtungen größer gleich 60 µm Dicke	9
8.5.2 bei Beschichtungen unter 60 µm Dicke.....	9
8.6 Bewerten der Rissbildung (freigestellt)	9
9 Auswertung	9
9.1 bei Beschichtungen größer gleich 60 µm Dicke	9
9.2 bei Beschichtungen unter 60 µm Dicke.....	9
9.3 Rissbildung.....	9
10 Präzision	10
11 Prüfbericht	10
Literaturhinweise	11