

E DIN EN ISO 20567-1:2014-11 (D)

Erscheinungsdatum: 2014-10-17

Beschichtungsstoffe - Prüfung der Steinschlagfestigkeit von Beschichtungen - Teil 1: Multischlagprüfung (ISO/DIS 20567-1:2014); Deutsche Fassung prEN ISO 20567- 1:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Kurzbeschreibung	5
4 Geräte und Prüfmittel	6
4.1 Multisteinschlagprüfgerät	6
5 Materialien	8
5.1 Beschussmaterial	8
6 Probenplatten	8
6.1 Substrat	8
6.2 Vorbereiten und Beschichten	8
6.3 Dicke der Beschichtung	8
7 Durchführung	9
7.1 Konditionierung der Probenplatten	9
7.2 Prüfbedingungen	9
7.3 Prüfung	9
8 Auswertung	9
9 Präzision	10
9.1 Wiederholgrenze, r	10
9.2 Vergleichsgrenze, R	10
10 Prüfbericht	10
Anhang A (informativ) Beispiele für geeignete Verfahren zum Entfernen loser Beschichtung	14
Anhang B (informativ) Mögliches Verfahren zum Kalibrieren des Gerätes (Prüfung des Beschussbildes)	15