

# DIN EN ISO 20567-1:2017-07 (D)

## Beschichtungsstoffe - Prüfung der Steinschlagfestigkeit von Beschichtungen - Teil 1: Multischlagprüfung (ISO 20567-1:2017); Deutsche Fassung EN ISO 20567-1:2017

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Geräte.....	7
5.1 Multisteinschlagprüfgerät.....	7
6 Probenplatten Materialien.....	8
6.1 Beschussmaterial.....	8
7 Probenplatten.....	9
7.1 Substrat.....	9
7.2 Vorbereiten und Beschichten.....	9
7.3 Dicke der Beschichtung.....	9
8 Durchführung.....	9
8.1 Konditionierung der Probenplatten.....	9
8.2 Prüfbedingungen.....	9
8.3 Beschuss.....	10
9 Auswertung.....	10
10 Präzision.....	11
10.1 Wiederholgrenze, $r$ .....	11
10.2 Vergleichgrenze, $R$ .....	11
11 Prüfbericht.....	11
Anhang A (informativ) Beispiele für geeignete Verfahren zum Entfernen loser Beschichtung.....	15
Anhang B (informativ) Empfohlenes Verfahren zum Kalibrieren des Gerätes (Prüfung des Beschussbildes).....	16