

# 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