

# DIN EN ISO 20567-3:2013-04 (D)

**Beschichtungsstoffe - Prüfung der Steinschlagfestigkeit von Beschichtungen - Teil 3:  
Einzelschlagprüfung mit frei fliegendem Schlagkörper (ISO 20567-3:2012); Deutsche  
Fassung EN ISO 20567-3:2012**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Kurzbeschreibung</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Geräte und Prüfmittel</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Kalibrierung</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Probenahme</b> .....	<b>7</b>
<b>7 Probenplatten</b> .....	<b>7</b>
7.1 <b>Substrat</b> .....	<b>7</b>
7.2 <b>Vorbereiten und Beschichten</b> .....	<b>7</b>
7.3 <b>Dicke der Beschichtung</b> .....	<b>7</b>
<b>8 Durchführung</b> .....	<b>7</b>
8.1 <b>Konditionierung der Probenplatten</b> .....	<b>7</b>
8.2 <b>Prüfbedingungen</b> .....	<b>7</b>
8.3 <b>Anzahl der Bestimmungen</b> .....	<b>8</b>
8.4 <b>Vorbereitung der Prüfung</b> .....	<b>8</b>
8.5 <b>Bestimmung</b> .....	<b>8</b>
<b>9 Auswertung</b> .....	<b>8</b>
<b>10 Präzision</b> .....	<b>9</b>
10.1 <b>Allgemeines</b> .....	<b>9</b>
10.2 <b>Wiederholgrenze, <math>r</math></b> .....	<b>9</b>
10.3 <b>Vergleichgrenze, <math>R</math></b> .....	<b>9</b>
<b>11 Prüfbericht</b> .....	<b>9</b>
<b>Anhang A (informativ) Kalibrierung des Gerätes</b> .....	<b>10</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>12</b>