

# DIN EN 1097-1:2011-04 (D)

## Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval); Deutsche Fassung EN 1097-1:2011

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung .....	5
5 Prüfeinrichtungen .....	5
5.1 Allgemeine Prüfeinrichtungen .....	5
5.2 Weitere geforderte Prüfeinrichtungen zur Bestimmung des Micro-Deval-Koeffizienten von Gesteinskörnungen .....	5
6 Vorbereitung der Einzelmessproben .....	7
7 Durchführung der Prüfung .....	7
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse .....	8
9 Prüfbericht .....	8
Anhang A (normativ) Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval) von Gleisschotter .....	9
5 Prüfeinrichtungen .....	9
6 Vorbereitung der Einzelproben .....	9
7 Durchführung der Prüfung .....	9
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse .....	10
9 Prüfbericht .....	10
Anhang B (informativ) Bestimmung des Micro-Deval-Koeffizienten bei trockener Beanspruchung ...	11
B.1 Einleitung .....	11
B.2 Prüfeinrichtungen .....	11
B.3 Vorbereitung der Probe für die Prüfung .....	11
B.4 Durchführung der Prüfung .....	11
B.5 Berechnung und Angabe der Ergebnisse .....	11
B.6 Prüfbericht .....	11
Anhang C (informativ) Alternative Einteilung eines begrenzten Bereichs für die Micro-Deval-Prüfung .....	12
9 Prüfbericht .....	12

<b>Anhang D (informativ) Präzision .....</b>	<b>13</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>14</b>