

# E DIN EN 1429:2026-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-05-29

**Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Siebrückstandes von Bitumenemulsionen und Bestimmung der Lagerbeständigkeit durch Sieben; Deutsche und Englische Fassung prEN 1429:2026**

**Bitumens and bituminous binders - Determination of residue on sieving of bituminous emulsions and determination of storage stability by sieving; German and English version prEN 1429:2026**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Reagenzien.....	7
6 Prüfeinrichtungen.....	8
7 Probenahme.....	8
8 Durchführung zur Bestimmung des Siebrückstandes.....	9
8.1 Allgemeines.....	9
8.2 Siebrückstand auf dem 0,500-mm-Analysensieb.....	9
8.3 Teilchen zwischen 0,500 mm und 0,160 mm.....	10
9 Prozedur der Bestimmung der Lagerbeständigkeit durch Sieben nach $n$ Tagen Lagerzeit.....	11
10 Berechnung.....	12
10.1 Für den Rückstand auf dem 0,500-mm-Analysensieb.....	12
10.2 Für Teilchen zwischen 0,500 mm und 0,160 mm.....	12
10.3 Für den Siebrückstand auf dem 0,500-mm-Analysensieb nach der Lagerung von $n$ Tagen.....	13
11 Angabe der Ergebnisse.....	13
12 Präzision.....	13
12.1 Wiederholpräzision, $R$ .....	13
12.2 Vergleichpräzision, $r$ .....	13
13 Prüfbericht.....	13
Literaturhinweise.....	15