

E DIN EN 1428:2026-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-01-09

Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Wassergehaltes von Bitumenemulsionen - Azeotropisches Destillationsverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 1428:2026

Bitumens and bituminous binders - Determination of water content in bituminous emulsions - Azeotropic distillation method; German and English version prEN 1428:2026

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Reagenzien und Materialien.....	7
6 Prüfeinrichtung.....	7
7 Probenahme.....	8
8 Durchführung.....	9
8.1 Überprüfung der Prüfeinrichtung.....	9
8.2 Prüfung.....	9
9 Berechnung.....	10
10 Darstellung der Ergebnisse.....	10
11 Präzision.....	10
11.1 Wiederholpräzision, r	10
11.2 Vergleichpräzision, R	10
12 Prüfbericht.....	11
Anhang A (normativ) Überprüfung der Prüfeinrichtung.....	12
Literaturhinweise.....	13
Bilder	
Bild 1 — Typische Anordnung.....	8
Tabellen	
Tabelle 1 — Emulsionsmenge, die erforderlich ist, um 15 ml oder 25 ml Wasser zu erhalten.....	9