

E DIN 18555-9:2026-03 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-02-20

Prüfung von Mörteln mit mineralischen Bindemitteln - Teil 9: Bestimmung der Fugendruckfestigkeit von Festmörteln

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Prüfung von Mörtel aus gesondert hergestellten Zweistein-Probekörpern.....	6
4.1 Verfahren I.....	6
4.1.1 Kurzbeschreibung des Verfahrens	6
4.1.2 Prüfgeräte und Zubehör.....	6
4.1.3 Mauersteine	7
4.1.4 Mauermörtel	8
4.1.5 Herstellung und Lagerung der Probekörper	8
4.1.6 Durchführung der Prüfung.....	8
4.1.7 Auswertung	8
4.2 Verfahren II	9
4.2.1 Kurzbeschreibung des Verfahrens	9
4.2.2 Prüfgeräte und Zubehör.....	9
4.2.3 Mauersteine	9
4.2.4 Mauermörtel.....	10
4.2.5 Herstellung und Lagerung der Probekörper	10
4.2.6 Durchführung der Prüfung.....	10
4.2.7 Auswertung	10
4.3 Verfahren III.....	11
4.3.1 Kurzbeschreibung des Verfahrens	11
4.3.2 Prüfgeräte und Zubehör.....	11
4.3.3 Mauersteine	12
4.3.4 Mauermörtel.....	12
4.3.5 Herstellung und Lagerung der Probekörper	12
4.3.6 Durchführung der Prüfung.....	12
4.3.7 Auswertung	12
4.4 Prüfbericht	13
5 Prüfung von Mörtel aus Mauerwerk	13
5.1 Verfahren II	13
5.1.1 Kurzbeschreibung.....	13
5.1.2 Prüfgeräte und Zubehör.....	13
5.1.3 Herstellung und Vorbehandlung der Prüfkörper	14
5.1.4 Durchführung der Prüfung.....	14
5.1.5 Auswertung	14
5.2 Verfahren III.....	14
5.2.1 Kurzbeschreibung des Verfahrens	14
5.2.2 Prüfgeräte und Zubehör.....	14
5.2.3 Herstellung und Vorbehandlung der Prüfkörper	15
5.2.4 Durchführung der Prüfung.....	15
5.2.5 Auswertung	15
5.3 Prüfbericht	15
Literaturhinweise	17
Bilder	
Bild 1 — Darstellung der Gitterform	7
Bild 2 — Prüfung der Fugendruckfestigkeit an aus der Lagerfuge entnommenen Mörtelscheiben	12