

# DIN CEN/TS 12697-51:2025-05 (D)

## Asphalt - Prüfverfahren - Teil 51: Scherfestigkeitsprüfung für Asphaltdecken; Deutsche Fassung CEN/TS 12697-51:2025

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung .....	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Begriffe .....	9
4 Kurzbeschreibung.....	10
5 Prüfeinrichtung.....	10
6 Materialien .....	11
7 Verfahren .....	11
7.1 Prüfstelle.....	11
7.2 Prüfung vor Ort .....	11
7.3 Prüfung im Labor.....	12
7.4 Konditionierungsverfahren.....	13
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse.....	14
9 Prüfbericht .....	14
10 Präzision .....	15
Anhang A (informativ) Beispiele für typische Versagensarten.....	16
Anhang B (informativ) Beispiele für die Korrektur im Hinblick auf die Temperatur.....	17
Literaturhinweise .....	19
<b>Bilder</b>	
Bild A.1 — Typische Versagensart.....	16
Bild B.1 — Beispiel für die Korrektur der Scherfestigkeit mit der Temperatur für Splittmastixasphalt .....	17
Bild B.2 — Beispiel für die Korrektur der Scherfestigkeit mit der Temperatur für offenporigen Asphalt .....	18