

# DIN EN 12697-38:2004-10 (D)

## Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 38: Prüfeinrichtung und Kalibrierung; Deutsche Fassung EN 12697-38:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Allgemeines .....	9
4.1 Übergeordnete Anforderungen .....	9
4.2 Gemeinsame Anforderungen .....	9
4.3 Kennzeichnung der Prüfeinrichtung .....	9
5 Prüfeinrichtung .....	9
5.1 Bäder mit konstanter Temperatur .....	9
5.2 Zentrifugen .....	9
5.3 Gummi .....	9
6 Kalibrierung .....	10
6.1 Labor-Bezugsnormale .....	10
6.1.1 Bezugskraftmesseinrichtungen und Bezugsmanometer oder -vakuummeter .....	10
6.1.2 Bezugsmessschieber und digitale oder manuell zu betätigende Schieblehren .....	10
6.2 Kalibrierung und Überprüfung .....	10
6.2.1 Aufgebrachte Kräfte .....	10
6.2.2 Kraftmesseinrichtungen, einschließlich Druck- und Zugprüfmaschinen .....	10
6.2.3 Manometer oder Vakuummeter .....	10
6.2.4 Gummi .....	10
6.3 Lösemittel .....	11
Anhang A (informativ) Empfehlungen für den Betrieb von Laboratorien .....	12
A.1 Allgemeines .....	12
A.2 Dokumentation .....	12
Anhang B (informativ) Messgenauigkeit .....	13
B.1 Allgemeines .....	13
B.2 Temperatur .....	13
B.2.1.1 Punkt a .....	13
B.2.1.2 Punkt b .....	14
B.2.1.3 Punkt c .....	14
B.2.1.4 Punkt d .....	14
B.3 Masse .....	14
B.4 Maße .....	15
B.5 Zeit .....	15
B.6 Kraft .....	15
Anhang C (informativ) Rundung der Werte für die im Prüfbericht anzugebenden Ergebnisse .....	16
Literaturhinweise .....	17