

# DIN EN 12697-43:2005-08 (D)

## Asphalt - Prüfverfahren für Heißasphalt - Teil 43: Treibstoffbeständigkeit; Deutsche Fassung EN 12697-43:2005

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriff .....	5
4 Kurzbeschreibung .....	5
5 Prüfeinrichtung .....	6
5.1 Abzugsschrank .....	6
5.2 Becherglas mit Glasstab .....	6
5.3 Glastrichter .....	6
5.4 Waage .....	6
5.5 Wärmeschrank .....	6
5.6 Schlaghammer oder Gyrator .....	6
5.7 Mischer .....	6
5.8 Stahlbürste .....	7
5.9 Verbindungsstift zwischen Bürste und Mischer .....	7
5.10 Rahmen, mit dem der Probekörper gegen die Bürste gedrückt wird .....	7
6 Lösemittel .....	8
7 Vorbereitung der Probekörper .....	8
8 Durchführung .....	9
8.1 Treibstofflagerung und Entfernen des Treibstoffs .....	9
8.1.1 Probenvorbereitung .....	9
8.1.2 Treibstofflagerung .....	9
8.1.3 Reinigen des Probekörpers .....	9
8.1.4 Masseverlust durch Treibstofflagerung .....	10
8.2 Bürstprüfung .....	10
8.2.1 Allgemeines .....	10
8.2.2 Bürstprüfung eines offenporigen Asphaltprobekörpers .....	10
8.2.2.1 Anordnung eines offenporigen Asphaltprobekörpers im Prüfgerät .....	10
8.2.2.2 Bürsten des offenporigen Asphaltprobekörpers .....	10
8.2.3 Bürstprüfung eines nicht offenporigen Asphaltprobekörpers .....	10
8.2.3.1 Anordnung eines nicht offenporigen Asphaltprobekörpers im Prüfgerät .....	10
8.2.3.2 Bürsten des nicht offenporigen Asphaltprobekörpers .....	11
8.3 Berechnung und Darstellung der Ergebnisse .....	11
9 Prüfbericht .....	12
10 Präzision .....	12
Literaturhinweise .....	13