DIN CEN/TS 12697-52:2017-10 (D)

Asphalt - Prüfverfahren - Teil 52: Konditionierung zur Ansprache der oxidativen Alterung; Deutsche Fassung CEN/TS 12697-52:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Kurzbeschreibung ... 5

5 Verfahren A — Konditionierung eines losen Asphaltmischguts ... 6
5.1 Prüfeinrichtung ... 6
5.2 Durchführung ... 6
5.2.1 Allgemeines ... 6
5.2.2 Vorbereitung ... 6
5.2.3 Konditionierung zur Bestimmung der Kurzzeitalterung (Verfahren A.1) ... 6
5.2.4 Konditionierung zur Bestimmung der Langzeitalterung (Verfahren A.2) ... 7
5.3 Prüfbericht ... 8

6 Verfahren B — Konditionierung von verdichteten Asphaltprobekörpern ... 8
6.1 Prüfeinrichtung ... 8
6.2 Konditionierung in Umgebungsluft (Verfahren B.1) ... 9
6.2.1 Durchführung ... 9
6.2.2 Prüfbericht ... 10
6.3 Konditionierung bei forcierter Strömung eines gasförmigen Oxidationsmittels (Verfahren B.2) ... 11
6.3.1 Durchführung ... 11
6.3.2 Prüfbericht ... 13

Literaturhinweise ... 15