

DIN 52050:2018-12 (D)

Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - BTSV-Prüfung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Prüfeinrichtung.....	6
6 Vorbereitung von Rheometern	6
6.1 Einrichten	6
6.2 Nullpunktbestellung.....	7
7 Probenvorbereitung.....	7
7.1 Allgemeines	7
7.2 Erwärmungsverfahren zur Vorbereitung des Bindemittels.....	7
7.3 Probekörperherstellung und Lagerungsbedingungen	7
8 Durchführung	8
8.1 Platzierung der Probe auf dem Rheometer	8
8.2 Abstandseinstellung.....	8
8.3 Prüfbedingungen.....	8
8.4 Messung.....	9
9 Angabe der Ergebnisse	9
10 Präzision	10
11 Prüfbericht	10
Literaturhinweise	11

Bilder

Bild 1 — Typischer Verlauf von komplexem Schermodul und Phasenwinkel bei stetiger Zunahme der Prüftemperatur	9
--	---

Tabellen

Tabelle 1 — Abgeschätzte Präzision des Verfahrens zur Bestimmung von T_{BTSV}	10
--	----