

DIN EN 17643:2022-09 (D)

Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Äqui- Schermodul temperatur und des Phasenwinkels im Dynamischen Scherrheometer (DSR) - BTSV-Prüfung; Deutsche Fassung EN 17643:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	6
5 Prüfeinrichtung	6
6 Vorbereitung von Rheometern	7
6.1 Einrichten	7
6.2 Nullspalteinstellung	7
7 Probenvorbereitung	7
7.1 Allgemeines	7
7.2 Erwärmungsverfahren zur Vorbereitung des Bindemittels	8
7.3 Probekörperherstellung und Lagerungsbedingungen	8
8 Durchführung	9
8.1 Platzierung der Probe in das Rheometer	9
8.2 Spalteinstellung	9
8.3 Prüfbedingungen	10
8.4 Messung	10
9 Angabe der Ergebnisse	10
10 Präzision	11
11 Prüfbericht	12
Anhang A (informativ) Verfahren zur Überprüfung der Temperaturmessung	13
Anhang B (informativ) Hintergrund zum genormten Prüfverfahren	14
Literaturhinweise	15