

**Arbeitsanleitung**  
**zur Bestimmung des Verformungsverhaltens**  
**von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln**  
**im Dynamischen Scherrheometer (DSR)**  
– Teil 4: Durchführung des  
Bitumen-Typisierungs-Schnell-Verfahrens

**AL DSR-Prüfung (BTSV)**

**W 1**

# Inhaltsübersicht

	Seite
<b>1 Einleitung</b> .....	5
<b>2 Allgemeines</b> .....	5
<b>3 Begriffe und Definitionen</b> .....	5
<b>4 Prüfgrundsätze</b> .....	6
<b>5 Prüfeinrichtungen</b> .....	6
5.1 Dynamisches Scherrheometer (DSR) .....	7
5.2 Gussformen für Probekörper .....	7
5.3 Wärmekammer .....	7
<b>6 Vorbereitung des Dynamischen Scherrheometers (DSR)</b> .	7
<b>7 Probenvorbereitung</b> .....	7
7.1 Allgemeines .....	7
7.2 Vorbereitung der Probekörper .....	8
<b>8 Durchführung</b> .....	9
8.1 Platzierung des Probekörpers im Rheometer .....	9
8.2 Prüfbedingungen .....	9
8.3 Messung .....	10
<b>9 Angabe der Ergebnisse</b> .....	10
<b>10 Präzision</b> .....	11
<b>11 Prüfbericht</b> .....	11
<b>Anhang A: Technische Regelwerke</b> .....	12

Herstellung und Vertrieb:

**FGSV Verlag GmbH**

50999 Köln · Wesseling Straße 15-17

Tel.: 0 22 36 / 38 46 30 · Fax: 0 22 36 / 38 46 40

Internet: [www.fgsv-verlag.de](http://www.fgsv-verlag.de)

ISBN 978-3-86446-194-1

