

DIN 51810-2:2017-04 (D)

Prüfung von Schmierstoffen - Prüfung der rheologischen Eigenschaften von Schmierfetten - Teil 2: Bestimmung der Fließgrenze mit dem Oszillationsrheometer und dem Messsystem Platte/Platte

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole	5
5 Kurzbeschreibung.....	6
6 Geräte.....	6
6.1 Oszillationsrheometer	6
6.2 Messsystem Platte/Platte	6
6.3 Temperiereinrichtung.....	6
6.4 Zeitmessung	6
7 Chemikalien	6
8 Probenahme.....	6
9 Vorbereitung.....	7
9.1 Reinigung des Messsystems.....	7
9.2 Schmierfettprobe	7
10 Durchführung	7
10.1 Befüllung des Messsystems Platte/Platte und Messspalteinstellung.....	7
10.2 Temperierung.....	8
10.3 Messung.....	8
11 Auswertung	8
12 Angabe der Ergebnisse	10
13 Präzision	11
13.1 Allgemeines.....	11
13.2 Wiederholbarkeit, r	11
13.3 Vergleichbarkeit, R	11
14 Prüfbericht	11
Literaturhinweise	12