

DIN 51810-2:2011-04 (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