

DIN 53116:2026-03 (D)

Prüfung von Papier - Bestimmung der Fettdurchlässigkeit

Inhalt	Seite
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Prüfgeräte und Prüfmittel.....	5
5.1 Prüfgeräte.....	5
5.2 Prüffett.....	6
6 Probenahme.....	6
7 Proben.....	6
7.1 Form und Herstellung.....	6
7.2 Anzahl.....	6
7.3 Vorbehandlung.....	6
8 Probenvorbereitung.....	6
9 Durchführung.....	7
10 Prüfbedingungen.....	7
11 Auswertung.....	8
11.1 Allgemeines.....	8
11.2 Auswertungsverfahren I.....	8
11.3 Auswertungsverfahren II.....	8
11.4 Fettdurchgänge.....	8
12 Prüfbericht.....	8
Anhang A (informativ) Auswertungsbeispiel.....	9
Anhang B (informativ) Schematische Darstellungen des Prüfaufbaus.....	10
B.1 Prüfstapel (Block) vor dem Ansetzen.....	10
B.2 Prüfstapel beim Ansetzen.....	10
B.3 Prüfstapel während der Prüfung.....	11
Bilder	
Bild B.1 — Schematische Darstellung des Prüfstapels als Block vor dem Ansetzen.....	10
Bild B.2 — Schematische Darstellung des Prüfstapels beim Ansetzen.....	11
Bild B.3 — Schematische Darstellung des Prüfstapels während der Prüfung für Prüfbedingungen I bis IV.....	12
Bild B.4 — Schematische Darstellung des Prüfstapels während der Prüfung für Prüfbedingung V.....	12
Tabellen	
Tabelle 1 — Prüfbedingungen eingeteilt nach Fettdurchlässigkeitsgruppen.....	7