

# DIN 66140:2022-02 (D)

## Kapillarflussporometrie - Messung von durchgängigen Poren an Feststoffen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe, Symbole und Einheiten .....	4
3.1 Begriffe .....	4
3.2 Symbole und Einheiten.....	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Probenvorbereitung.....	6
6 Messverfahren.....	6
6.1 Allgemeines .....	6
6.2 Scanning-Verfahren .....	7
6.3 Gleichgewichtsverfahren .....	7
7 Auswertung .....	8
7.1 Blasenbildungspunkt (en: bubble point), mittlere und kleinste Porengröße.....	8
7.2 Ermittlung der Porengrößenverteilung .....	9
8 Analysenbericht.....	10
Literaturhinweise .....	12
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Typische Messanordnung.....	7
Bild 2 — Typische Messkurven einer Porometrie-Messung und daraus ableitbare Porositätskenngrößen.....	8
Bild 3 — Schema zur Ermittlung der Porengrößenverteilung aus den Gasdurchflusskurven der trockenen und nassen Probe .....	10
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Symbole und Einheiten .....	5