

# DIN EN ISO 4022:2006-06 (D)

## Durchlässige Sintermetallwerkstoffe - Bestimmung der Flüssigkeitsdurchlässigkeit (ISO 4022:1987); Deutsche Fassung EN ISO 4022:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Zweck und Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Kurzbeschreibung .....	3
4 Formelzeichen und Begriffe .....	3
5 Probekörper .....	4
6 Geräte .....	5
6.1 Ausrüstung .....	5
6.2 Prüflüssigkeiten .....	7
7 Durchführung.....	8
7.1 Messung der Dicke und Fläche von Probekörpern .....	8
7.2 Messung des Druckabfalls .....	8
7.3 Messung der Strömungsgeschwindigkeit .....	9
7.4 Messung der Drücke und Temperaturen .....	9
8 Darstellung der Ergebnisse.....	9
8.1 Mittlere Strömungsgeschwindigkeit.....	9
8.2 Mittlere Dichte und Viskosität .....	9
8.3 Berechnung der Ergebnisse .....	9
8.4 Angabe der Ergebnisse .....	10
9 Prüfbericht .....	10
Anhang A (informativ) Die Strömung von Flüssigkeiten durch poröse Werkstoffe (Dieser Anhang ist kein wesentlicher Bestandteil der Norm) .....	11
Anhang B (informativ) Prüfmedien.....	14