DIN 66134:1998-02 (D)

Bestimmung der Porengrößenverteilung und der spezifischen Oberfläche mesoporöser Feststoffe durch Stickstoffsorption - Verfahren nach Barrett, Joyner und Halenda (BJH)

Inhalt

Seite

Vorwort 1

1 Anwendungsbereich 1

2 Normative Verweisungen 2

3 Definitionen und Formelzeichen 3

4 Grundlage des Verfahrens 4

5 Durchführung 4
5.1 Probenvorbereitung 4
5.2 Meßbedingungen 6
5.3 Meßverfahren 6

6 Auswertung 6
6.1 Porenvolumenverteilung 6
6.2 Porenvolumen nach Gurwitsch 7
6.3 Spezifische Porenoberfläche 7
6.4 Mittlerer Porendurchmesser 7

7 Analysenbericht 7