DIN EN ISO 2811-1:2006-10 (D)

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Dichte - Teil 1: Pyknometer-Verfahren (ISO 2811-1:1997); Deutsche Fassung EN ISO 2811-1:2001 + AC:2006

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 2
2 Normative Verweisungen 2
3 Begriff 3
4 Prinzip 3
5 Temperatur 3
6 Gerät 3
7 Probenahme 4
8 Durchführung 4
8.1 Allgemeines 4
8.2 Bestimmung 4
9 Berechnung 7
10 Präzision 7
10.1 Wiederholbarkeit (*r*) 7
10.2 Vergleichbarkeit (*R*) 7
11 Prüfbericht 8
Anhang A (normativ) Kalibrierung des Pyknometers 9
A.1 Berechnung des Volumens des Pyknometers 9
Anhang B (informativ) Temperaturabweichungen 11
B.1 Korrektur auf Grund der Wärmeausdehnung des Pyknometers 11
B.2 Berechnung der Dichte bei der Bezugstemperatur aus Messungen bei anderen Temperaturen 11