

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 (<i>r</i>).....	7
10.2	Vergleichbarkeit (<i>R</i>).....	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