

# DIN 51901:2006-11 (D)

## Prüfung von Kohlenstoffmaterialien - Bestimmung der Dichte nach dem Xylolverfahren - Feststoffe

---

<b>Inhalt</b>		<b>Seite</b>
1	Anwendungsbereich .....	2
2	Normative Verweisungen .....	2
3	Begriffe .....	2
4	Kurzbeschreibung .....	3
5	Bezeichnung des Verfahrens .....	3
6	Geräte und Prüfmittel .....	3
7	Probenahme und Probenvorbereitung .....	4
8	Durchführung .....	4
8.1	Einzelbestimmung .....	4
8.2	Reihenbestimmungen .....	5
8.3	Bestimmung des Pyknometervolumens (Kalibrierung) .....	5
8.4	Bestimmung der Dichte von Xylol .....	5
9	Auswertung .....	6
10	Prüfbericht .....	6
11	Präzision (nach DIN EN ISO 4259) .....	7
11.1	Wiederholbarkeit .....	7
11.2	Vergleichbarkeit .....	7