

DIN 51940:2012-03 (D)

Prüfung von Kohlenstoffmaterialien - Probenahme und Probenvorbereitung - Feststoffe, feste Binde- und Imprägniermittel

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeines	6
5 Geräte	6
6 Durchführung der Probenahme	6
6.1 Einführung	6
6.2 Probenahme aus kontinuierlich bewegtem Gut (Verfahren B 1).....	7
6.3 Probenahme aus diskontinuierlich abgeworfenem Gut (Verfahren B 2).....	7
6.4 Probenahme vom still gesetzten Band (Verfahren B 3)	7
6.5 Probenahme vom laufenden Band (Verfahren B 4)	7
6.6 Probenahme aus ruhendem Gut (Verfahren R 1 und R 2).....	8
6.7 Probenahme von Gut bis 30 mm Korngröße (Verfahren R 1).....	8
6.8 Probenahme von Gut über 30 mm bis 120 mm Korngröße (Verfahren R 2).....	8
7 Durchführung der Probenvorbereitung	9
7.1 Allgemeine Regeln	9
7.2 Zerkleinern	9
7.3 Teilen	9
7.3.1 Allgemeines	9
7.3.2 Teilen mit Probenteilern.....	10
7.3.3 Teilen von Hand nach dem Kegelverfahren	10
7.4 Mischen	11
7.5 Trocknen	11
7.6 Verfahren der Probenvorbereitung.....	11
Literaturhinweise	13