DIN CEN/TS 16011:2013-04 (D)

Kunststoffe - Kunststoff-Rezyklate - Probenvorbereitung; Deutsche Fassung CEN/TS 16011:2013

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Symbole und Abkürzungen ... 5

5 Allgemeine Anforderungen ... 6
5.1 Implementierung ... 6
5.2 Vorschriften ... 6
5.3 Aufbewahrung ... 6
5.4 Dokumentation ... 6
5.5 Probenvorbereitungsräume ... 6
5.6 Flüchtige Bestandteile ... 6

6 Probenahme ... 6

7 Verfahren ... 6
7.1 Allgemeines ... 6
7.2 Bestimmung der kleinsten Laborprobe ... 6
7.3 Homogenisierung von Proben ... 7
7.4 Probenvorbereitung vor der mechanischen Prüfung ... 7
7.5 Probenvorbereitung für die Feuchtigkeitsbestimmung ... 8
7.6 Probenvorbereitung für die chemische Analyse ... 9

8 Präzision der Probenvorbereitung ... 9

9 Systematische Abweichungskomponente der Probenvorbereitung ... 9
9.1 Allgemeines ... 9
9.2 Kreuzkontamination ... 10

10 Verpacken und Kennzeichnen der Proben ... 10

Anhang A (normativ) **Grundlagen der Probenvorbereitung** ... 11

Anhang B (informativ) **Probenvorbereitungsschemata** ... 22

Literaturhinweise ... 24