

DIN 53733

ICS 83.080.01; 83.140.01

Ersatz für
DIN 53733:2015-10**Prüfung von Kunststoffen –
Zerkleinerung von Kunststoffergezeugnissen für Prüfzwecke**Testing of plastics –
Size reduction of plastic products for test purposesEssai des matières plastiques –
Broyage de produits en plastique pour essais de contrôle

Gesamtumfang 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Probenahme	4
5 Vorbereitung	4
5.1 Vorbereitung der Probe	4
5.2 Vorbereitung der Geräte	4
6 Geräte	5
6.1 Allgemeines	5
6.2 Vorzerkleinerungsgeräte	5
6.3 Endzerkleinerungsgeräte (Mühlen)	5
6.3.1 Allgemeines	5
6.3.2 Schlagkreuzmühlen	6
6.3.3 Schneidmühlen	7
6.3.4 Schlagrotormühlen	7
6.3.5 Kugelmühlen	7
6.4 Mikrotom	8
7 Durchführung	8
8 Prüfbericht	9
Literaturhinweise	10

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 054-01-03 AA „Physikalische, rheologische und analytische Prüfungen“ im DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 53733:2015-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt 1 „Anwendungsbereich“ zur Anpassung an Gestaltungsregeln umformuliert, jedoch ohne den Anwendungsbereich einzuschränken oder zu erweitern;
- b) Abschnitt 2 „Normative Verweisungen“ und Abschnitt 3 „Begriffe“ hinzugefügt und nachfolgende Abschnitte neu nummeriert;
- c) Aspekte der Vorbereitung von Emissionsanalysen in Abschnitt 6 „Geräte“ ergänzt;
- d) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 53733: 1976-07, 2015-10