

DIN 53477

ICS 83.080.01

Ersatz für
DIN 53477:1992-11**Prüfung von Kunststoffen –
Bestimmung der Korngrößenverteilung von Formmassen durch
Trocken-Siebanalyse**

Testing of plastics –
Determination of particle size distribution of moulding materials by dry sieving analysis
Essai des matières plastiques –
Analyse granulométrique par tamisage à sec des matériaux pour moulage

Gesamtumfang 9 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe und Grundlagen.....	5
4 Geräte.....	5
4.1 Analysensiebe, Siebdeckel und Siebpfanne.....	5
4.2 Siebhilfen.....	6
4.3 Siebmaschine	6
4.3.1 Allgemeines	6
4.3.2 Vibrationssiebmaschine	6
4.3.3 Plansiebmaschine.....	6
4.3.4 Klopfsiebmaschinen	6
4.4 Zeitmessgerät.....	6
4.5 Waage.....	6
5 Probenahme	7
6 Durchführung.....	7
7 Auswertung.....	7
8 Prüfbericht.....	8
Literaturhinweise.....	9

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.

Änderungen

Gegenüber DIN 53477:1992-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aktualisierung der normativen Verweisungen;
- b) Einführung unterschiedlicher Siebmaschinen-Typen;
- c) Aktualisierung der Literaturhinweise;
- d) redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN 53477: 1965-05, 1992-11