

# DIN EN ISO 1628-3:2003-06 (D)

Kunststoffe - Bestimmung der Viskosität von Polymeren in verdünnter Lösung unter Verwendung von Kapillarviskosimetern - Teil 3: Polyethylen und Polypropylen (ISO 1628-3:2001); Deutsche Fassung EN ISO 1628-3:2003

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Kurzbeschreibung .....	4
4 Lösemittel .....	4
5 Geräte .....	5
6 Untersuchungsprobe .....	7
7 Durchführung .....	7
7.1 Reinigung des Viskosimeters .....	7
7.2 Messung der Durchflusszeit des Lösemittels .....	7
7.3 Wahl der Konzentration der Polymerlösung .....	7
7.4 Herstellen der Lösung .....	8
7.5 Messung der Durchflusszeit der Lösung .....	9
8 Auswertung .....	9
8.1 Reduzierte Viskosität, $I$ .....	9
8.2 Grenzviskosität, $[\eta]$ .....	9
8.3 Präzision .....	10
9 Prüfbericht .....	10
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	11