

DIN EN ISO 1628-3:2010-10 (D)

Kunststoffe - Bestimmung der Viskosität von Polymeren in verdünnter Lösung durch ein Kapillarviskosimeter - Teil 3: Polyethylen und Polypropylen (ISO 1628-3:2010); Deutsche Fassung EN ISO 1628-3:2010

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 Intrinsic-Viskosität, $[\eta]$	10
8.3 Präzision	10
9 Prüfbericht	10