

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