

DIN EN ISO 23900-5:2019-01 (D)

Pigmente und Füllstoffe - Dispergierverfahren und Beurteilung der Dispergierbarkeit
in Kunststoffen - Teil 5: Bestimmung mit dem Druckfiltertest (ISO 23900-5:2015);
Deutsche Fassung EN ISO 23900-5:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Prüfmittel.....	5
5.1 Farbkonzentrat.....	5
5.2 Basistestpolymer.....	5
5.3 Prüfmischung.....	6
6 Prüfeinrichtung.....	6
6.1 Allgemeines.....	6
6.2 Extruder	6
6.3 Schmelzepumpe.....	6
6.4 Drucksensor.....	6
6.5 Sieblochplatte.....	6
6.6 Filter	7
6.6.1 Allgemeines.....	7
6.6.2 Siebpaket 1.....	7
6.6.3 Siebpaket 2.....	7
6.6.4 Siebpaket 3.....	7
6.7 Dichtring	7
7 Probenvorbereitung.....	8
7.1 Allgemeines.....	8
7.2 Mischung 1.....	8
7.3 Mischung 2.....	8
8 Durchführung	8
8.1 Konditionierung	8
8.2 Bestimmung.....	8
9 Auswertung.....	9
10 Prüfbericht	10
11 Präzision	11
Anhang A (normativ) Sieblochplatte	12
Anhang B (informativ) Beispiel für einen Prüfbericht	13
Literaturhinweise	14