DIN EN ISO 23900-1:2018-04 (D)

Pigmente und Füllstoffe - Dispergierverfahren und Beurteilung der Dispergierbarkeit in Kunststoffen - Teil 1: Allgemeine Einleitung (ISO 23900-1:2015); Deutsche Fassung EN ISO 23900-1:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Dispergier- und Beurteilungsverfahren ... 6
4.1 Vorabvereinbarungen ... 6
4.2 Kunststoffe ... 6
4.3 Dispergierverfahren ... 6
4.4 Beurteilungsverfahren ... 6

5 Durchführungen ... 7
5.1 Bestimmung der koloristischen Eigenschaften und der Dispergierhärte in weichmacherhaltigen Polyvinylchlorid(PVC-P)-Formmassen im Walztest ... 7
5.2 Bestimmung der koloristischen Eigenschaften und der Dispergierhärte von Schwarz- und Buntpigmenten in Polyethylen im Walztest ... 7
5.3 Bestimmung der koloristischen Eigenschaften und der Dispergierhärte von Weißpigmenten in Polyethylen im Walztest ... 7
5.4 Bestimmung der Dispergierbarkeit von Pigmenten mit dem Druckfiltertest ... 7
5.5 Bestimmung der Dispergierbarkeit von Pigmenten mit dem Filmtest ... 7

6 Präzision ... 7