

DIN EN ISO 23900-4:2018-11 (D)

Pigmente und Füllstoffe - Dispergierverfahren und Beurteilung der Dispergierbarkeit in Kunststoffen - Teil 4: Bestimmung der koloristischen Eigenschaften und der Dispergierhärte von Weißpigmenten in Polyethylen im Walztest (ISO 23900-4:2015); Deutsche Fassung EN ISO 23900-4:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Werkstoffe.....	6
5.1 Polyethylen.....	6
5.2 Polyethylen-Masterbatch mit Pigmentruß.....	6
6 Prüfeinrichtung.....	6
7 Probenahme.....	6
8 Durchführung.....	6
8.1 Prüfung der koloristischen Eigenschaften in Polyethylen in einer Mischung mit Pigmentruß.....	6
8.1.1 Herstellen der Mischung.....	6
8.1.2 Herstellen der Probe.....	7
8.1.3 Pressen.....	7
8.1.4 Photometrische Messung.....	7
8.2 Prüfen der Dispergierhärte.....	7
8.2.1 Herstellen der Probe.....	7
8.2.2 Pressen und photometrische Messung.....	7
9 Auswertung.....	7
10 Prüfbericht.....	8
11 Präzision.....	8