

DIN EN 13900-6

The logo consists of the letters 'DIN' in a bold, sans-serif font, enclosed within a rectangular border.

ICS 83.040.30

**Pigmente und Füllstoffe –
Dispergiervverfahren und Beurteilung der Dispergierbarkeit in
Kunststoffen –
Teil 6: Bestimmung mit dem Folientest;
Deutsche Fassung EN 13900-6:2012**

Pigments and extenders –
Methods of dispersion and assessment of dispersability in plastics –
Part 6: Determination by film test;
German version EN 13900-6:2012

Pigments et matières de charge –
Méthodes de dispersion et évaluation de l'aptitude à la dispersion dans les plastiques –
Partie 6: Détermination par essai de film;
Version allemande EN 13900-6:2012

Gesamtumfang 17 Seiten

Normenausschuss Pigmente und Füllstoffe (NPF) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 13900-6:2012) wurde von der Arbeitsgruppe WG 1 „Farbmittel in Kunststoffen“ im Technischen Komitee CEN/TC 298 „Pigmente und Füllstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 078-00-05 AA „Farbmittel für Kunststoffe“ des Normenausschusses Pigmente und Füllstoffe (NPF) im DIN.

Dieses Dokument (EN 13900-6:2012) gehört zu einer Reihe von Europäischen Normen für Pigmente und Füllstoffe.

DIN EN 13900, *Pigmente und Füllstoffe — Dispergierv Verfahren und Beurteilung der Dispergierbarkeit in Kunststoffen* besteht aus:

- *Teil 1: Allgemeine Einleitung*
- *Teil 2: Bestimmung der koloristischen Eigenschaften und der Dispergierhärte in weichmacherhaltigen Polyvinylchlorid (PVC-P) — Formmassen im Walztest*
- *Teil 3: Bestimmung der koloristischen Eigenschaften und der Dispergierhärte von Schwarz- und Buntpigmenten in Polyethylen im Walztest*
- *Teil 4: Bestimmung der koloristischen Eigenschaften und der Dispergierhärte von Weißpigmenten in Polyethylen im Walztest*
- *Teil 5: Bestimmung mit dem Druckfiltertest*
- *Teil 6: Bestimmung mit dem Folientest*

Für die in diesem Dokument aufgeführten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 4618	siehe	DIN EN ISO 4618
ISO 21227-1	siehe	DIN EN ISO 21227-1
ISO/TS 27687	siehe	DIN ISO/TS 27687 (DIN SPEC 1121)

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 4618, *Beschichtungsstoffe — Begriffe*

DIN EN ISO 21227-1, *Beschichtungsstoffe — Beurteilung von Beschichtungsschäden mittels digitaler Bildverarbeitung — Teil 1: Allgemeine Anleitung*

DIN ISO/TS 27687 (DIN SPEC 1121), *Nanotechnologien — Terminologie und Begriffe für Nanoobjekte — Nanopartikel, Nanofaser und Nanoplättchen*