

Pigmente und Füllstoffe
Verfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens
 Teil 2: Bestimmung der Änderung der Mahlfineinheit
 (ISO 8781-2 : 1990)
 Deutsche Fassung EN ISO 8781-2 : 1995

DIN
EN ISO 8781-2

ICS 87.060.10; 87.060.30

Ersatz für DIN ISO 8781-2 : 1992-04

Deskriptoren: Pigment, Füllstoff, Dispersion, Dispergierverhalten, Beurteilung

Pigments and extenders — Methods of assessment of dispersion characteristics — Part 2: Assessment from the change in fineness of grind
 (ISO 8781-2 : 1990);

German version EN ISO 8781-2 : 1995

Pigments et matières de charge — Méthodes d'évaluation de la dispersibilité — Partie 2: Evaluation à partir de la variation de la finesse de broyage (ISO 8781-2 : 1990);

Version allemande EN ISO 8781-2 : 1995

Diese Europäische Norm EN ISO 8781-2 : 1995 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm EN ISO 8781-2 fällt in den Zuständigkeitsbereich des Technischen Komitees CEN/TC 298 "Pigmente und Füllstoffe" (Sekretariat: DIN Deutsches Institut für Normung e.V.). Die ihr zugrundeliegende Internationale Norm ISO 8781-2 wurde vom ISO/TC 35/SC 2 "Pigmente und Füllstoffe" (Sekretariat: DIN) nach eingehenden Beratungen in der Arbeitsgruppe ISO/TC 35/SC 2/WG 7 "Ease of dispersion and comparison of colour" (Sekretariat: DIN) ausgearbeitet. Die Deutsche Norm DIN EN ISO 8781-2 fällt in den Zuständigkeitsbereich des NPF/FA-Unterausschusses 21.2 "Dispergierbarkeit".

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 1524	siehe DIN EN 21524
ISO 8780-1	siehe DIN EN ISO 8780-1
ISO 8780-2	siehe DIN EN ISO 8780-2
ISO 8780-3	siehe DIN EN ISO 8780-3
ISO 8780-4	siehe DIN EN ISO 8780-4
ISO 8780-5	siehe DIN EN ISO 8780-5
ISO 8780-6	siehe DIN EN ISO 8780-6

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 8781-2 : 1992-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- EN ISO 8781-2 : 1994 übernommen.
- Redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 53239: 1974-05

DIN 53238-20: 1978-06

DIN ISO 8781-2: 1992-04

Fortsetzung Seite 2
 und 4 Seiten EN

Normenausschuß Pigmente und Füllstoffe (NPF) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
 Normenausschuß Anstrichstoffe und ähnliche Beschichtungsstoffe (FA) im DIN
 Normenausschuß Materialprüfung (NMP) im DIN

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise in nationalen Zusätzen

- DIN EN 21524 Lacke und Anstrichstoffe — Bestimmung der Mahlfeinheit (Körnigkeit) (ISO 1524 : 1993);
Deutsche Fassung EN 21524 : 1991
- DIN EN ISO 8780-1 Pigmente und Füllstoffe — Dispergiervverfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 1:
Einleitung (ISO 8780-1 : 1990); Deutsche Fassung EN ISO 8780-1 : 1995
- DIN EN ISO 8780-2 Pigmente und Füllstoffe — Dispergiervverfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 2:
Dispergieren mit einer Schüttelmaschine (ISO 8780-2 : 1990);
Deutsche Fassung EN ISO 8780-2 : 1995
- DIN EN ISO 8780-3 Pigmente und Füllstoffe — Dispergiervverfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 3:
Dispergieren mit einem Hochgeschwindigkeitsrührer (ISO 8780-3 : 1990);
Deutsche Fassung EN ISO 8780-3 : 1995
- DIN EN ISO 8780-4 Pigmente und Füllstoffe — Dispergiervverfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 4:
Dispergieren mit einer Perlmühle (ISO 8780-4 : 1990); Deutsche Fassung EN ISO 8780-4 : 1995
- DIN EN ISO 8780-5 Pigmente und Füllstoffe — Dispergiervverfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 5:
Dispergieren mit einer Teller-Farbenausreibmaschine (ISO 8780-5 : 1990);
Deutsche Fassung EN ISO 8780-5 : 1995
- DIN EN ISO 8780-6 Pigmente und Füllstoffe — Dispergiervverfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 6:
Dispergieren mit einem Dreiwalzwerk (ISO 8780-6 : 1990); Deutsche Fassung EN ISO 8780-6 : 1995