

	Pigmente und Füllstoffe Dispergiervverfahren zur Beurteilung des Dispergiervhaltens Teil 2: Dispergieren mit einer Schüttelmaschine (ISO 8780-2 : 1990) Deutsche Fassung EN ISO 8780-2 : 1995	DIN EN ISO 8780-2														
ICS 87.060.10; 87.060.30 Deskriptoren: Pigment, Füllstoff, Dispersion, Dispergiervverhalten, Beurteilung Pigments and extenders — Methods of dispersion for assessment of dispersion characteristics — Part 2: Dispersion using an oscillatory shaking machine (ISO 8780-2 : 1990); German version EN ISO 8780-2 : 1995 Pigments et matières de charge — Méthodes de dispersion pour évaluer la dispersibilité — Partie 2: Dispersion à l'aide d'une machine à secousses (ISO 8780-2 : 1990); Version allemande EN ISO 8780-2 : 1995																
Ersatz für DIN ISO 8780-2 : 1992-04																
Die Europäische Norm EN ISO 8780-2:1995 hat den Status einer Deutschen Norm.																
Nationales Vorwort Die Europäische Norm EN ISO 8780-2 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 8780-2 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 8780-2 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: <table><tr><td>ISO 787-10</td><td>siehe DIN ISO 787-10</td></tr><tr><td>ISO 842</td><td>siehe DIN V 53242-1 und DIN 53242-4</td></tr><tr><td>ISO 2431</td><td>siehe DIN EN 535</td></tr><tr><td>ISO 8780-1</td><td>siehe DIN EN ISO 8780-1</td></tr><tr><td>ISO 8781-1</td><td>siehe DIN EN ISO 8781-1</td></tr><tr><td>ISO 8781-2</td><td>siehe DIN EN ISO 8781-2</td></tr><tr><td>ISO 8781-3</td><td>siehe DIN EN ISO 8781-3</td></tr></table>			ISO 787-10	siehe DIN ISO 787-10	ISO 842	siehe DIN V 53242-1 und DIN 53242-4	ISO 2431	siehe DIN EN 535	ISO 8780-1	siehe DIN EN ISO 8780-1	ISO 8781-1	siehe DIN EN ISO 8781-1	ISO 8781-2	siehe DIN EN ISO 8781-2	ISO 8781-3	siehe DIN EN ISO 8781-3
ISO 787-10	siehe DIN ISO 787-10															
ISO 842	siehe DIN V 53242-1 und DIN 53242-4															
ISO 2431	siehe DIN EN 535															
ISO 8780-1	siehe DIN EN ISO 8780-1															
ISO 8781-1	siehe DIN EN ISO 8781-1															
ISO 8781-2	siehe DIN EN ISO 8781-2															
ISO 8781-3	siehe DIN EN ISO 8781-3															
Änderungen Gegenüber DIN ISO 8780-2 : 1992-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) EN ISO 8780-2 : 1994 übernommen. b) Redaktionell überarbeitet.																
Frühere Ausgaben DIN 53238-10: 1978-06 DIN ISO 8780-2: 1992-04																
Fortsetzung Seite 2 und 5 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 V 53242-1	Rohstoffe für Lacke und Anstrichstoffe — Probenahme — Teil 1: Begriffe, Allgemeine Regeln
DIN 53242-4	Rohstoffe für Anstrichstoffe, Pigmente — Probenahme — Teil 4: Feste Stoffe
DIN EN 535	Lacke und Anstrichstoffe — Bestimmung der Auslaufzeit mit Auslaufbechern (ISO 2431 : 1984 modifiziert); Deutsche Fassung EN 535 : 1991
DIN EN ISO 8780-1	Pigmente und Füllstoffe — Dispergierv Verfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 1: Einleitung (ISO 8780-1 : 1990); Deutsche Fassung EN ISO 8780-1 : 1995
DIN EN ISO 8781-1	Pigmente und Füllstoffe — Verfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 1: Bestimmung der Farbstärkeentwicklung von Buntpigmenten (ISO 8781-1 : 1990); Deutsche Fassung EN ISO 8781-1 : 1995
DIN EN ISO 8781-2	Pigmente und Füllstoffe — Verfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 2: Bestimmung der Änderung der Mahlfeinheit (ISO 8781-2 : 1990); Deutsche Fassung EN ISO 8781-2 : 1995
DIN EN ISO 8781-3	Pigmente und Füllstoffe — Verfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 3: Bestimmung der Glanzentwicklung (ISO 8781-3 : 1990); Deutsche Fassung EN ISO 8781-3 : 1995
DIN ISO 787-10	Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 10: Bestimmung der Dichte — Pyknometerverfahren (ISO 787-10 : 1981)

ICS 87.060.10

Deskriptoren: Anstrichstoff, Pigment, Füllstoff, Dispergierverhalten, Dispergieren

Deutsche Fassung

Pigmente und Füllstoffe

**Dispergierverfahren zur Beurteilung
des Dispergierverhaltens**

**Teil 2: Dispergieren mit einer Schüttelmaschine
(ISO 8780-2 : 1990)**

Pigments and extenders — Methods of dispersion for assessment of dispersion characteristics — Part 2: Dispersion using an oscillatory shaking machine
(ISO 8780-2 : 1990)

Pigments et matières de charge — Méthodes de dispersion pour évaluer la dispersibilité — Partie 2: Dispersion à l'aide d'une machine à secousses
(ISO 8780-2 : 1990)

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1994-10-17 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel