

	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 8780-1
ICS 87.060.10; 87.060.30 Deskriptoren: Pigment, Füllstoff, Dispersion, Dispergierverhalten, Beurteilung Pigments and extenders — Methods of dispersion for assessment of dispersion characteristics — Part 1: Introduction (ISO 8780-1 : 1990); German version EN ISO 8780-1 : 1995 Pigments et matières de charge — Méthodes de dispersion pour évaluer la dispersibilité — Partie 1: Introduction (ISO 8780-1 : 1990); Version allemande EN ISO 8780-1 : 1995 Die Europäische Norm EN ISO 8780-1:1995 hat den Status einer Deutschen Norm. Nationales Vorwort Die Europäische Norm EN ISO 8780-1 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 8780-1 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 8780-1 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 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 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 8780-1 : 1992-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) EN ISO 8780-1 : 1994 übernommen. b) Redaktionell überarbeitet. Frühere Ausgaben DIN 53238-1: 1978-06 DIN ISO 8780-1: 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	Ersatz für DIN ISO 8780-1 : 1992-04	

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise in nationalen Zusätzen

- DIN EN ISO 8780-2 Pigmente und Füllstoffe — Dispergierv Verfahren 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 — Dispergierv Verfahren 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 — Dispergierv Verfahren 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 — Dispergierv Verfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 5: Dispergieren mit einer Teller-Farbenausschleibmaschine (ISO 8780-5 : 1990);
Deutsche Fassung EN ISO 8780-5 : 1995
- DIN EN ISO 8780-6 Pigmente und Füllstoffe — Dispergierv Verfahren zur Beurteilung des Dispergierverhaltens — Teil 6: Dispergieren mit einem Dreiwalzwerk (ISO 8780-6 : 1990);
Deutsche Fassung EN ISO 8780-6 : 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 Mahlfineinheit (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