

DIN EN ISO 787-7



ICS 87.060.10

Ersatz für
DIN 53195:1990-09

**Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe –
Teil 7: Bestimmung des
Siebrückstandes - Wasserverfahren - Handspülverfahren
(ISO 787-7:2009);
Deutsche Fassung EN ISO 787-7:2009**

General methods of test for pigments and extenders –
Part 7: Determination of residue on sieve - Water method - Manual procedure
(ISO 787-7:2009);
German version EN ISO 787-7:2009

Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge –
Partie 7: Détermination du refus sur tamis - Méthode à l'eau - Méthode manuelle
(ISO 787-7:2009);
Version allemande EN ISO 787-7:2009

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Pigmente und Füllstoffe (NPF) im DIN

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm (EN ISO 787-7:2009) fällt in den Zuständigkeitsbereich des Technischen Komitees CEN/TC 298 „Pigmente und Füllstoffe“ (Sekretariat: DIN, Deutschland). Die ihr zugrunde liegende Internationale Norm ISO 787-7 wurde vom ISO/TC 35/SC 2 „Pigments and extenders“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) ausgearbeitet. Der zuständige deutsche Arbeitsausschuss ist der NA 078-00-10 AA „Prüfverfahren und Kennwerte für Pigmente“.

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

ISO 565	siehe	DIN ISO 565
ISO 787-2	siehe	DIN EN ISO 787-2
ISO 787-3	siehe	DIN EN ISO 787-3
ISO 787-5	siehe	DIN EN ISO 787-5
ISO 787-8	siehe	DIN EN ISO 787-8
ISO 787-9	siehe	DIN EN ISO 787-9
ISO 787-10	siehe	DIN EN ISO 787-10
ISO 787-11	siehe	DIN EN ISO 787-11
ISO 787-13	siehe	DIN EN ISO 787-13
ISO 787-14	siehe	DIN EN ISO 787-14
ISO 787-15	siehe	DIN EN ISO 787-15
ISO 787-16	siehe	DIN EN ISO 787-16
ISO 787-18	siehe	DIN EN ISO 787-18
ISO 787-19	siehe	DIN EN ISO 787-19
ISO 787-23	siehe	DIN EN ISO 787-23
ISO 787-24	siehe	DIN EN ISO 787-24
ISO 787-25	siehe	DIN EN ISO 787-25
ISO 3262-9:1997	siehe	DIN EN ISO 3262-9:1998-08
ISO 15528	siehe	DIN EN ISO 15528

Änderungen

Gegenüber DIN 53195:1990-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Abschnitt Gerät wurde überarbeitet;
- b) der Abschnitt Bestimmung wurde modifiziert;
- c) die normativen Verweisungen wurden aktualisiert;
- d) der Inhalt wurde den aktuellen Gestaltungsregeln angepasst.

Frühere Ausgaben

DIN 53195: 1960-12, 1976-12, 1990-09

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 565, *Analysensiebe — Metalldrahtgewebe, Lochplatten und elektrogeformte Siebfolien — Nennöffnungsweiten*

DIN EN ISO 787-2, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 2: Bestimmung der bei 105 °C flüchtigen Anteile*

DIN EN ISO 787-3, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 3: Bestimmung der wasserlöslichen Anteile; Heiextraktionsverfahren*

DIN EN ISO 787-5, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 5: Bestimmung der Ölzahl*

DIN EN ISO 787-8, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 8: Bestimmung der wasserlöslichen Anteile; Kaltextraktionsverfahren*

DIN EN ISO 787-9, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 9: Bestimmung des pH-Wertes einer wäßrigen Suspension*

DIN EN ISO 787-10, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 10: Bestimmung der Dichte; Pyknometerverfahren*

DIN EN ISO 787-11, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 11: Bestimmung des Stampfvolumens und der Stampfdichte*

DIN EN ISO 787-13, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 13: Bestimmung der wasserlöslichen Sulfate, Chloride und Nitrate*

DIN EN ISO 787-14, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 14: Bestimmung des spezifischen Widerstandes des wässrigen Extraktes*

DIN EN ISO 787-15, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 15: Vergleich der Beständigkeit bei Belichtung von Buntpigmenten ähnlichen Typs*

DIN EN ISO 787-16, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 16: Bestimmung der relativen Farbstärke (oder des Farbeäquivalentes) und der Farbe in Weißaufhellung von Buntpigmenten; Visuelles Angleichverfahren*

DIN EN ISO 787-18, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 18: Bestimmung des Siebrückstandes; Mechanisches Spülverfahren*

DIN EN ISO 787-19, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 19: Bestimmung der wasserlöslichen Nitrate (Salicylsäure-Verfahren)*

DIN EN ISO 787-23, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 23: Bestimmung der Dichte (unter Verwendung einer Zentrifuge zum Entfernen eingeschlossener Luft)*

DIN EN ISO 787-24, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 24: Bestimmung der relativen Farbstärke von Buntpigmenten und des relativen Streuvermögens von Weißpigmenten; Photometrisches Verfahren*

DIN EN ISO 3262-9:1998-08, *Füllstoffe für Beschichtungsstoffe — Anforderungen und Prüfverfahren — Teil 9: Calcinerter Kaolin (ISO 3262-9:1997); Deutsche Fassung EN ISO 3262-9:1998*

DIN EN ISO 15528, *Beschichtungsstoffe und Rohstoffe für Beschichtungsstoffe — Probenahme*

— Leerseite —