

DIN EN ISO 3262-4



ICS 87.060.10

Ersatz für
DIN EN ISO 3262-4:1998-09

**Füllstoffe –
Anforderungen und Prüfverfahren –
Teil 4: Kreide (ISO 3262-4:2023);
Deutsche Fassung EN ISO 3262-4:2023**

Extenders –
Specifications and methods of test –
Part 4: Whiting (ISO 3262-4:2023);
German version EN ISO 3262-4:2023

Matières de charge –
Spécifications et méthodes d'essai –
Partie 4: Craie (ISO 3262-4:2023);
Version allemande EN ISO 3262-4:2023

Gesamtumfang 12 Seiten

DIN-Normenausschuss Pigmente und Füllstoffe (NPF)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 3262-4:2023) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 256 „Pigments, dyestuffs and extenders“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 298 „Pigmente und Füllstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 078-00-07 AA „Pigmente und Füllstoffe in Beschichtungen, Kunststoffen, Papier und Druckfarben“ im DIN-Normenausschuss Pigmente und Füllstoffe (NPF).

DIN EN ISO 3262 besteht unter dem allgemeinen Titel *Füllstoffe — Anforderungen und Prüfverfahren* aus den folgenden Teilen:

- *Teil 1: Einleitung und allgemeine Prüfverfahren*
- *Teil 2: Schwerspat (natürliches Bariumsulfat)*
- *Teil 3: Blanc fixe*
- *Teil 4: Kreide*
- *Teil 5: Natürliches kristallines Calciumcarbonat*
- *Teil 6: Gefälltes Calciumcarbonat*
- *Teil 7: Dolomit*
- *Teil 8: Natürlicher Kaolin*
- *Teil 9: Calciniertes Kaolin*
- *Teil 10: Verwachsungen von natürlichem plättchenförmigen Talk und Chlorit*
- *Teil 11: Natürlicher, plättchenförmiger, carbonathaltiger Talk*
- *Teil 12: Glimmer — Typ Muskovit*
- *Teil 13: Natürlicher Quarz (gemahlen)*
- *Teil 14: Cristobalit*
- *Teil 15: Kieselglasmehl*
- *Teil 16: Aluminiumhydroxide*
- *Teil 17: Gefälltes Calciumsilicat*
- *Teil 18: Gefälltes Natriumaluminiumsilicat*
- *Teil 19: Gefällte Kieselsäure*
- *Teil 20: Pyrogenes Siliciumdioxid*

— Teil 21: Quarzsand (ungemahlener natürlicher Quarz)

— Teil 22: Kieselgur, fluxcaliniert

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 787-2	siehe	DIN EN ISO 787-2
ISO 787-3	siehe	DIN EN ISO 787-3
ISO 787-7	siehe	DIN EN ISO 787-7
ISO 787-8	siehe	DIN EN ISO 787-8
ISO 787-9	siehe	DIN EN ISO 787-9
ISO 787-14	siehe	DIN EN ISO 787-14
ISO 3262-1	siehe	DIN EN ISO 3262-1
ISO 3696	siehe	DIN ISO 3696
ISO 8130-13	siehe	DIN EN ISO 8130-13
ISO 15528	siehe	DIN EN ISO 15528
ISO 18451-1	siehe	DIN EN ISO 18451-1

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 3262-4:1998-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Titel wurde in „Füllstoffe“ geändert;
- b) in Tabelle 2 wurde das Prüfverfahren zur Teilchengrößenverteilung in ISO 8130-13 geändert;
- c) die normativen Verweisungen wurden aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN 55918: 1973-10, 1984-09

DIN EN ISO 3262-4: 1998-09

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

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 — Heißextraktionsverfahren*

DIN EN ISO 787-7, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 7: Bestimmung des Siebrückstandes — Wasserverfahren — Handspülverfahren*

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

DIN EN ISO 3262-1, *Füllstoffe — Anforderungen und Prüfverfahren — Teil 1: Einleitung und allgemeine Prüfverfahren*

DIN EN ISO 8130-13, *Pulverlacke — Teil 13: Teilchengrößenanalyse durch Laserbeugung*

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

DIN EN ISO 18451-1, *Pigmente, Farbstoffe und Füllstoffe — Begriffe — Teil 1: Allgemeine Begriffe*

DIN ISO 3696, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen*