

DIN EN ISO 3262-14



ICS 87.060.10

Ersatz für
DIN EN ISO 3262-14:2000-08

**Füllstoffe –
Anforderungen und Prüfverfahren –
Teil 14: Cristobalit (ISO 3262-14:2023);
Deutsche Fassung EN ISO 3262-14:2023**

Extenders –
Specifications and methods of test –
Part 14: Cristobalite (ISO 3262-14:2023);
German version EN ISO 3262-14:2023

Matières de charge –
Spécifications et méthodes d'essai –
Partie 14: Cristobalite (ISO 3262-14:2023);
Version allemande EN ISO 3262-14:2023

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Pigmente und Füllstoffe (NPF)

Nationales Vorwort

Das Dokument EN ISO 3262-14:2023 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 787-5	siehe	DIN EN ISO 787-5
ISO 787-7	siehe	DIN EN ISO 787-7
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 3262-14:2000-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der erste Teil des Titels wurde in „Füllstoffe“ geändert;
- b) die Bestimmung des Cristobalit-Gehaltes in Tabelle 1 wurde für andere Prüfverfahren als die Röntgenstrukturanalyse geöffnet;
- c) in Tabelle 2 wurde das Prüfverfahren zur Teilchengrößenverteilung in ISO 8130-13 geändert;
- d) die normativen Verweisungen wurden aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN 55927: 1976-03, 1989-06
DIN EN ISO 3262-14: 2000-08

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

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

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*