DIN EN ISO 3262-4

ICS 87.060.10

Einsprüche bis 2022-11-09
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 3262-4:1998-09

Entwurf

Füllstoffe –
Anforderungen und Prüfverfahren –
Teil 4: Kreide (ISO/DIS 3262-4:2022);
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 3262-4:2022

Extenders –
Specifications and methods of test –
Part 4: Whiting (ISO/DIS 3262-4:2022);
German and English version prEN ISO 3262-4:2022

Matières de charge –
Spécifications et méthodes d'essai –
Partie 4: Craie (ISO/DIS 3262-4:2022);
Version allemande et anglaise prEN ISO 3262-4:2022

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2022-09-09 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

— vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;

— oder als Datei per E-Mail an npf@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;

— oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Pigmente und Füllstoffe (NPF), 10772 Berlin oder Am DIN-Platz, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 21 Seiten

DIN-Normenausschuss Pigmente und Füllstoffe (NPF)

AVA Documents
Document Sharing Hub

Full document details: E DIN EN ISO 3262-4:2022-10

Nationales Vorwort

Das Dokument prEN ISO 3262-4:2022 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).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigefügt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

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: Calcinierter 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*

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: E DIN EN ISO 3262-4:2022-10

— *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) der Text wurde redaktionell überarbeitet und die normativen Verweisungen wurden aktualisiert.

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: E DIN EN ISO 3262-4:2022-10

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*

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: E DIN EN ISO 3262-4:2022-10

– Entwurf –

September 2022

prEN ISO 3262-4

Füllstoffe – Anforderungen und Prüfverfahren – Teil 4: Kreide (ISO/DIS 3262-4:2022)

Extenders – Specifications and methods of test – Part 4: Whiting (ISO/DIS 3262-4:2022)

Matières de charge – Spécifications et méthodes d'essai – Partie 4: Craie (ISO/DIS 3262-4:2022)

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: E DIN EN ISO 3262-4:2022-10

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort . . . 3
Vorwort . . . 4
1 Anwendungsbereich . . . 5
2 Normative Verweisungen . . . 5
3 Begriffe . . . 5
4 Anforderungen und Prüfverfahren . . . 6
5 Probenahme . . . 6
6 Bestimmung der in Salzsäure unlöslichen Anteile . . . 6
6.1 Reagenzien . . . 6
6.2 Geräte . . . 7
6.3 Durchführung . . . 7
6.4 Auswertung . . . 7
7 Prüfbericht . . . 7
Literaturhinweise . . . 9

Tabellen

Tabelle 1 — Verbindlich einzuhaltende Anforderungen . . . 6
Tabelle 2 — Zu vereinbarende Anforderungen . . . 6

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: E DIN EN ISO 3262-4:2022-10

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 3262-4:2022) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 256 „Pigments, dyestuffs and extenders]“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 256 „Pigmente und Füllstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur parallelen Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN ISO 3262-4:1998 ersetzen.

Rückmeldungen oder Fragen zu diesem Dokument sollten an das jeweilige nationale Normungs-institut des Anwenders gerichtet werden. Eine vollständige Liste dieser Institute ist auf den Internetseiten von CEN abrufbar.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO/DIS 3262-4:2022 wurde von CEN als prEN ISO 3262-4:2022 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: E DIN EN ISO 3262-4:2022-10