

DIN EN ISO 3262-16

ICS 87.060.10

Entwurf

Einsprüche bis 2022-11-09
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 3262-16:2000-10

**Füllstoffe –
Anforderungen und Prüfverfahren –
Teil 16: Aluminiumhydroxide (ISO/DIS 3262-16:2022);
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 3262-16:2022**

Extenders –
Specifications and methods of test –
Part 16: Aluminium hydroxides (ISO/DIS 3262-16:2022);
German and English version prEN ISO 3262-16:2022

Matières de charge –
Spécifications et méthodes d'essai –
Partie 16: Alumines hydratées (ISO/DIS 3262-16:2022);
Version allemande et anglaise prEN ISO 3262-16:2022

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 18 Seiten

DIN-Normenausschuss Pigmente und Füllstoffe (NPF)

Nationales Vorwort

Das Dokument prEN ISO 3262-16:2022 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 beigelegt. 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: 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 787-7	siehe	DIN EN ISO 787-7
ISO 787-9	siehe	DIN EN ISO 787-9
ISO 787-11	siehe	DIN EN ISO 787-11
ISO 787-14	siehe	DIN EN ISO 787-14
ISO 3262-1	siehe	DIN EN ISO 3262-1
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 3262-16:2000-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der erste Teil des Titels wurde in „Füllstoffe“ geändert;
- b) der Text wurde redaktionell überarbeitet und die normativen Verweisungen wurden aktualisiert.

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 787-7, *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 787-11, *Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe — Teil 11: Bestimmung des Stampfvolumens und der Stampfdichte*

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 15528, *Beschichtungsstoffe und Rohstoffe für Beschichtungsstoffe — Probenahme*

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

**Füllstoffe – Anforderungen und Prüfverfahren – Teil 16: Aluminiumhydroxide
(ISO/DIS 3262-16:2022)**

Extenders – Specifications and methods of test – Part 16: Aluminium hydroxides (ISO/DIS 3262-16:2022)

Matières de charge – Spécifications et méthodes d'essai – Partie 16: Alumines hydratées (ISO/DIS 3262-16:2022)

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen und Prüfverfahren	6
4.1 Verbindlich einzuhaltende Anforderungen	6
4.2 Zu vereinbarende Anforderungen	8
5 Probenahme	8
6 Prüfbericht	8

Tabellen

Tabelle 1 — Verbindlich einzuhaltende Anforderungen	7
---	---