

DIN EN ISO 3251



ICS 83.080.01; 87.040

Ersatz für
DIN EN ISO 3251:2003-07**Beschichtungsstoffe und Kunststoffe –
Bestimmung des Gehaltes an nichtflüchtigen Anteilen (ISO 3251:2008);
Deutsche Fassung EN ISO 3251:2008**

Paints, varnishes and plastics –
Determination of non-volatile-matter content (ISO 3251:2008);
German version EN ISO 3251:2008

Peintures, vernis et plastiques –
Détermination de l'extrait sec (ISO 3251:2008);
Version allemande EN ISO 3251:2008

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN
Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN ISO 3251 fällt in den Zuständigkeitsbereich des Technischen Komitees CEN/TC 139 „Lacke und Anstrichstoffe“ (Sekretariat: DIN, Deutschland). Die ihr zugrunde liegende Internationale Norm ISO 3251 wurde vom ISO/TC 35/SC 10 „Test methods for binders for paints and varnishes“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee ISO/TC 45 „Rubber and rubber products“ (Sekretariat: DSM, Malaysia) und den Unterkomitees ISO/TC 61/SC 9 „Thermoplastic materials“ (Sekretariat: ANSI, USA) und ISO/TC 61/SC 12 „Thermosetting materials“ (Sekretariat: ANSI, USA) ausgearbeitet. Die Deutsche Norm DIN EN ISO 3251 fällt in den Zuständigkeitsbereich der NA 002-00-02 AA „Lackrohstoffe“ und NA 002-00-07 AA „Allgemeine Prüfverfahren für Beschichtungsstoffe und Beschichtungen“.

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

ISO 123	siehe DIN ISO 123
ISO 124	siehe DIN 53563
ISO 1513	siehe DIN EN ISO 1513
ISO 2431	siehe DIN EN ISO 2431
ISO 3233	siehe DIN 53219
ISO 4618	siehe DIN EN ISO 4618
ISO 15528	siehe DIN EN ISO 15528
ISO 23811	siehe E DIN EN ISO 23811

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 3251:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Prüfdauer, eingestellte Temperatur und Einwaage müssen in jedem Falle vereinbart werden. Die Tabellen mit diesen Angaben wurden in einen informativen Anhang verschoben und dienen als Vorschläge für übliche Angaben. Daten für moderne Produkte, z. B. reaktive Systeme für Automobilbeschichtungen, wurden in dem neuen Anhang ergänzt;
- b) die Präzisionsdaten wurden korrigiert.

Frühere Ausgaben

DIN 53189: 1958-02, 1972-01
DIN 53216: 1972-05
DIN 53216-1: 1983-04
DIN V 53216-1: 1988-05
DIN ISO 1625: 2001-04
DIN ISO 8618: 1991-03
DIN EN ISO 3251: 1995-09, 2003-07

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 53219, *Beschichtungsstoffe — Bestimmung des Volumens der nichtflüchtigen Anteile*

DIN 53563, *Prüfung von Latex — Bestimmung des Gehaltes an Trockensubstanz*

DIN EN ISO 1513, *Lacke und Anstrichstoffe — Vorprüfung und Vorbereitung von Proben für weitere Prüfungen*

DIN EN ISO 2431, *Lacke und Anstrichstoffe — Bestimmung der Auslaufzeit mit Auslaufbechern*

DIN EN ISO 4618, *Beschichtungsstoffe — Begriffe*

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

E DIN EN ISO 23811, *Beschichtungsstoffe — Bestimmung des Volumens nichtflüchtiger Anteile — Einfaches praxisnahes Verfahren*

DIN ISO 123, *Kautschuk-Latex — Probenahme*

— Leerseite —

Deutsche Fassung

**Beschichtungsstoffe und Kunststoffe —
Bestimmung des Gehaltes an nichtflüchtigen Anteilen
(ISO 3251:2008)**

Paints, varnishes and plastics —
Determination of non-volatile-matter content
(ISO 3251:2008)

Peintures, vernis et plastiques —
Détermination de l'extrait sec
(ISO 3251:2008)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 7. Februar 2008 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel