

DIN EN ISO 1524

ICS 87.040

Ersatz für
DIN EN ISO 1524:2002-06**Beschichtungsstoffe und Druckfarben –
Bestimmung der Mahlfeinheit (Körnigkeit) (ISO 1524:2013);
Deutsche Fassung EN ISO 1524:2013**

Paints, varnishes and printing inks –
Determination of fineness of grind (ISO 1524:2013);
German version EN ISO 1524:2013

Peintures, vernis et encres d'imprimerie –
Détermination de la finesse de broyage (ISO 1524:2013);
Version allemande EN ISO 1524:2013

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 1524:2013) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 35 „Paints and varnishes“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 139 „Lacke und Anstrichstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 002-00-07 AA „Allgemeine Prüfverfahren für Beschichtungsstoffe und Beschichtungen“ im Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN.

Zu Abschnitt 4

Im deutschen Bereich sind Messgeräte entsprechend 4.1 üblich, bei denen der Block eine geringere Breite besitzt sowie seitliche Skalierung und auslaufende Rinnen. Siehe hierzu auch die Anmerkung am Schluss von 4.1.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 1513 siehe DIN EN ISO 1513
ISO 4618 siehe DIN EN ISO 4618
ISO 15528 siehe DIN EN ISO 15528

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 1524:2002-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Produkte mit plättchenförmigen Pigmenten (z. B. Glasplättchen, Eisenglimmer, Zinkplättchen) wurden aus dem Anwendungsbereich gestrichen;
- b) Bild 1 wurde so überarbeitet, dass es zwei Beispiele typischer Geräte anstelle von einem Beispiel zeigt, und es wurde korrigiert, indem die Millimeter-Skala durch eine Mikrometer-Skala ersetzt wurde;
- c) die Bilder 3 und 4 wurden durch ein neues Bild ersetzt, in welchem die Ablesung des Gerätes deutlicher dargestellt ist.

Frühere Ausgaben

DIN 53203: 1968-02
DIN ISO 1524: 1987-06
DIN EN 21524: 1991-09
DIN EN ISO 1524: 2002-06

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 1513, *Beschichtungsstoffe — Prüfung und Vorbereitung von Proben*

DIN EN ISO 4618, *Beschichtungsstoffe — Begriffe*

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

Deutsche Fassung

Beschichtungsstoffe und Druckfarben - Bestimmung der Mahlfeinheit (Körnigkeit) (ISO 1524:2013)

Paints, varnishes and printing inks - Determination of
fineness of grind (ISO 1524:2013)

Peintures, vernis et encres d'imprimerie - Détermination de
la finesse de broyage (ISO 1524:2013)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 2. Februar 2013 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-CENELEC 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, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel