DEUTSCHE NORM Juli 2006

DIN EN ISO 7784-2

ICS 87.040

Beschichtungsstoffe – Bestimmung des Abriebwiderstandes – Teil 2: Verfahren mit rotierendem Gummireibrad (ISO 7784-2:1997); Deutsche Fassung EN ISO 7784-2:2006

Paints and varnishes –
Determination of resistance to abrasion –
Part 2: Rotating abrasive rubber wheel method (ISO 7784-2:1997);
German version EN ISO 7784-2:2006

Peintures et vernis –
Détermination de la résistance à l'abrasion –
Partie 2: Méthode utilisant une roue abrasive en caoutchouc (ISO 7784-2:1997);
Version allemande EN ISO 7784-2:2006

Gesamtumfang 15 Seiten

Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN ISO 7784-2:2006-07

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN ISO 7784-2 fällt in den Zuständigkeitsbereich des Technischen Komitees CEN/TC 139 „Lacke und Anstrichstoffe“ (Sekretariat: DIN, Deutschland). Die ihr zu Grunde liegende Internationale Norm ISO 7784-2 wurde vom ISO/TC 35/SC 9 „General test methods for paints and varnishes“ (Sekretariat: BSI, Vereinigtes Königreich) erarbeitet. Die Deutsche Norm DIN EN ISO 7784-2 fällt in den Zuständigkeitsbereich des NAB-Arbeitsausschusses 7 „Allgemeine Prüfverfahren für Beschichtungsstoffe und Beschichtungen“.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

DIN EN ISO 7784, *Beschichtungsstoffe — Bestimmung des Abriebwiderstandes,* besteht aus:

— *Teil 1: Verfahren mit rotierendem Reibrad mit Schleifpapier*

— *Teil 2: Verfahren mit rotierendem Gummireibrad*

— *Teil 3 Verfahren mit sich hin und her bewegender Probenplatte*

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

ISO 48	siehe DIN ISO 48
ISO 1512[1)]	siehe DIN EN ISO 15528
ISO 1513	siehe DIN EN ISO 1513
ISO 1514	siehe DIN EN ISO 1514
ISO 2808[2)]	siehe DIN EN ISO 2808[2)]
ISO 6507-1	siehe DIN EN ISO 6507-1

Nationaler Anhang NA
(informativ)

Literaturhinweise

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

DIN EN ISO 1514, *Beschichtungsstoffe — Norm-Probenplatten*

DIN EN ISO 2808, *Beschichtungsstoffe — Bestimmung der Schichtdicke*

DIN EN ISO 6507-1, *Metallische Werkstoffe — Härteprüfung nach Vickers — Teil 1: Prüfverfahren*

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

DIN ISO 48, *Elastomere und thermoplastische Elastomere — Bestimmung der Härte (Härte zwischen 10 IRHD und 100 IRHD)*

---

1) ISO 1512:1991 zurückgezogen; ersetzt durch ISO 15528:2000.

2) Zu veröffentlichen.

Documents
Document Sharing Hub
Full document details: DIN EN ISO 7784-2:2006-07

EUROPÄISCHE NORM

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPÉENNE

EN ISO 7784-2

April 2006

ICS 87.040

Deutsche Fassung

Beschichtungsstoffe — Bestimmung des Abriebwiderstandes — Teil 2: Verfahren mit rotierendem Gummireibrad (ISO 7784-2:1997)

Paints and varnishes - Determination of resistance to abrasion — Part 2: Rotating abrasive rubber wheel method (ISO 7784-2:1997)

Peintures et vernis — Détermination de la résistance à l'abrasion — Partie 2: Méthode utilisant une roue abrasive en caoutchouc (ISO 7784-2:1997)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 9. März 2006 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 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, 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

© 2006 CEN Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den nationalen Mitgliedern von CEN vorbehalten.

Ref. Nr. EN ISO 7784-2:2006 D

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN ISO 7784-2:2006-07

Vorwort

Der Text von ISO 7784-2:1997 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 35 „Paints and varnishes“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und als EN ISO 7784-2:2006 durch das Technische Komitee CEN/TC 139 „Paints and varnishes“ übernommen, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Oktober 2006, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Oktober 2006 zurückgezogen werden.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO 7784-2:1997 wurde vom CEN als EN ISO 7784-2:2006 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.

Documents
Document Sharing Hub
Full document details: DIN EN ISO 7784-2:2006-07

Einleitung

Dieses Dokument ist einer von drei Teilen von ISO 7784, welche die Bestimmung des Abriebwiderstandes von Beschichtungen behandeln.

Die Teile 1 und 3 legen Verfahren fest, bei denen der Abriebwiderstand mit Schleifpapier bestimmt wird. In Teil 2 wird ein Verfahren mit Reibrädern aus Gummi beschrieben. Der Anwender von ISO 7784 sollte beachten, dass die Verfahren mit Schleifpapier (Teile 1 und 3) die vorzuziehenden Verfahren sind.

AVA Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN ISO 7784-2:2006-07