

DIN EN ISO 7784-3



ICS 87.040

**Beschichtungsstoffe –
Bestimmung des Abriebwiderstandes –
Teil 3: Verfahren mit sich hin und her bewegender Probenplatte
(ISO 7784-3:2000);
Deutsche Fassung EN ISO 7784-3:2006**

Paints and varnishes –
Determination of resistance to abrasion –
Part 3: Reciprocating test panel method (ISO 7784-3:2000);
German version EN ISO 7784-3:2006

Peintures et vernis –
Détermination de la résistance à l'abrasion –
Partie 3: Méthode de panneau d'essai animé d'un mouvement de va-et-vient
(ISO 7784-3:2000);
Version allemande EN ISO 7784-3:2006

Gesamtumfang 15 Seiten

Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN ISO 7784-3 fällt in den Zuständigkeitsbereich des Technischen Komitees CEN/TC 139 „Lacke und Anstrichstoffe“ (Sekretariat: DIN, Deutschland). Die ihr zu Grunde liegende Internationale Norm ISO 7784-3 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 7784-3 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 bewogender Probenplatte*

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 1514	siehe DIN EN ISO 1514
ISO 3270	siehe DIN EN ISO 3270
ISO 15528	siehe DIN EN ISO 15528

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 3270, *Beschichtungsstoffe und deren Rohstoffe — Temperaturen und Luftfeuchten für Konditionierung und Prüfung*

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

Deutsche Fassung

Beschichtungsstoffe —
Bestimmung des Abriebwiderstandes —
Teil 3: Verfahren mit sich hin und her bewegender Probenplatte
(ISO 7784-3:2000)

Paints and varnishes —
Determination of resistance to abrasion —
Part 3: Reciprocating test panel method
(ISO 7784-3:2000)

Peintures et vernis —
Détermination de la résistance à l'abrasion —
Partie 3: Méthode de panneau d'essai animé d'un
mouvement de va-et-vient (ISO 7784-3:2000)

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

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Kurzbeschreibung	5
4 Erforderliche zusätzliche Angaben.....	5
5 Gerät.....	6
6 Probenahme	7
7 Probenplatten.....	7
8 Durchführung.....	8
9 Auswertung	10
10 Präzision	10
11 Prüfbericht.....	11
Anhang A (normativ) Erforderliche zusätzliche Angaben	12
Anhang B (informativ) Empfohlene Bezugsplatte zum Kalibrieren des Schleifpapiers	13

Vorwort

Der Text von ISO 7784-3:2000 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 35 „Paints and varnishes“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und als EN ISO 7784-3:2006 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.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN [und/oder CENELEC] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

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 7784-3:2000 wurde vom CEN als EN ISO 7784-3:2006 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.