

DIN EN ISO 7784-2



ICS 87.040

Ersatz für
DIN EN ISO 7784-2:2016-12

**Beschichtungsstoffe –
Bestimmung des Abriebwiderstandes –
Teil 2: Verfahren mit Reibrädern aus Gummi und rotierender Probe
(ISO 7784-2:2023);
Deutsche Fassung EN ISO 7784-2:2023**

Paints and varnishes –
Determination of resistance to abrasion –
Part 2: Method with abrasive rubber wheels and rotating test specimen (ISO 7784-2:2023);
German version EN ISO 7784-2:2023

Peintures et vernis –
Détermination de la résistance à l'abrasion –
Partie 2: Méthode utilisant des roues abrasives en caoutchouc et une éprouvette rotative
(ISO 7784-2:2023);
Version allemande EN ISO 7784-2:2023

Gesamtumfang 16 Seiten

DIN-Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB)

Nationales Vorwort

Das Dokument EN ISO 7784-2:2023 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 von DIN (Deutschland) gehalten wird.

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

DIN EN ISO 7784 besteht unter dem allgemeinen Titel *Beschichtungsstoffe — Bestimmung des Abriebwiderstandes* aus den folgenden Teilen:

- Teil 1: Verfahren mit schleifpapierbelegten Rädern und rotierender Probe
- Teil 2: Verfahren mit Reibrädern aus Gummi und rotierender Probe
- Teil 3: Verfahren mit schleifpapierbelegtem Rad und sich hin- und herbewegender Probe

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 48-4	siehe	DIN ISO 48-4
ISO 1514	siehe	DIN EN ISO 1514
ISO 2808	siehe	DIN EN ISO 2808
ISO 3270	siehe	DIN EN 23270
ISO 4618	siehe	DIN EN ISO 4618
ISO 9352	siehe	DIN ISO 9352

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 7784-2:2016-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Bild 1 und Bild 2 wurden aktualisiert;
- b) einige Maße in 5.1.4, 5.2 und in der Anmerkung zu 5.3 wurden aktualisiert;
- c) der Text wurde redaktionell überarbeitet und die normativen Verweisungen wurden aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 7784-2: 2006-07, 2016-12

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 23270, *Lacke, Anstrichstoffe und deren Rohstoffe — Temperaturen und Luftfeuchten für Konditionierung und Prüfung*

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

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

DIN EN ISO 4618, *Beschichtungsstoffe — Begriffe*

DIN ISO 48-4, *Elastomere oder thermoplastische Elastomere — Bestimmung der Härte — Teil 4: Eindringhärte durch Durometer-Verfahren (Shore-Härte)*

DIN ISO 9352, *Kunststoffe — Bestimmung des Abriebs nach dem Reibradverfahren*

– Leerseite –

Deutsche Fassung

**Beschichtungsstoffe —
Bestimmung des Abriebwiderstandes —
Teil 2: Verfahren mit Reibrädern aus Gummi und
rotierender Probe (ISO 7784-2:2023)**

Paints and varnishes —
Determination of resistance to abrasion —
Part 2: Method with abrasive rubber wheels and
rotating test specimen (ISO 7784-2:2023)

Peintures et vernis —
Détermination de la résistance à l'abrasion —
Partie 2: Méthode utilisant des roues abrasives en
caoutchouc et une éprouvette rotative
(ISO 7784-2:2023)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 22. Januar 2023 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 CEN-CENELEC-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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, 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

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel