

DIN EN ISO 7326



ICS 23.040.70

Ersatz für
DIN EN 27326:1993-07

**Gummi- und Kunststoffschläuche –
Bestimmung der Ozonbeständigkeit unter statischen Bedingungen
(ISO 7326:2006);
Deutsche Fassung EN ISO 7326:2008**

Rubber and plastics hoses –
Assessment of ozone resistance under static conditions (ISO 7326:2006);
German version EN ISO 7326:2008

Tuyaux en caoutchouc et en plastique –
Évaluation de la résistance à l’ozone dans des conditions statiques (ISO 7326:2006);
Version allemande EN ISO 7326:2008

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Kautschuktechnik (FAKAU) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 45 „Rubber and rubber products“ (Sekretariat: DSM, Malaysia), SC 1 „Hoses“ (Sekretariat: DSM, Malaysia) der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und wurde als EN ISO 7326:2008 vom Technischen Komitee CEN/TC 218 „Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen“, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird, übernommen.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der NA 045-02-12 AA „Schläuche“ im Normenausschuss Kautschuktechnik (FAKAU).

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

ISO 1431-1 siehe DIN 53509-1
ISO 23529 siehe DIN ISO 23529

Änderungen

Gegenüber DIN EN 27326:1993-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Norm wurde redaktionell und technisch überarbeitet;
- b) Verfahren 4 und 5 wurden neu in die Norm eingeführt;
- c) Abschnitt 2 wurde überarbeitet;
- d) Abschnitt 3 wurde als eigener Abschnitt neu aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN EN 27326: 1993-07

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 23529, *Elastomere — Allgemeine Bedingungen für die Vorbereitung und Konditionierung von Prüfkörpern für physikalische Prüfverfahren (ISO 23529:2004)*

ANMERKUNG Zur ISO 1431-1 existiert als entsprechende deutsche Norm DIN 53509-1:2001-01, Prüfung von Kautschuk und Elastomeren; Bestimmung der Beständigkeit gegen Rissbildung unter Ozonwirkung; Statische Beanspruchung. Jedoch wird in Abschnitt 2 auf die datierte Internationale Norm ISO 1431-1:2004 verwiesen. Zu dieser Norm existiert derzeit keine deutsche Norm.

Deutsche Fassung

**Gummi- und Kunststoffschläuche —
Bestimmung der Ozonbeständigkeit unter
statischen Bedingungen
(ISO 7326:2006)**

Rubber and plastics hoses —
Assessment of ozone resistance under
static conditions
(ISO 7326:2006)

Tuyaux en caoutchouc et en plastique —
Évaluation de la résistance à l'ozone dans des
conditions statiques
(ISO 7326:2006)

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: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Allgemeine Betrachtungen	5
4 Prüfeinrichtung	6
5 Prüfkörper.....	6
5.1 Art des Prüfkörpers	6
5.2 Anzahl der Prüfkörper	7
6 Konditionierung der Prüfkörper	7
7 Prüfbedingungen	7
8 Durchführung	7
8.1 Verfahren 1	7
8.2 Verfahren 2	8
8.3 Verfahren 3	8
8.4 Verfahren 4	9
8.5 Verfahren 5	10
9 Prüfbericht.....	10