

DIN EN ISO 10619-2



ICS 23.040.70

Ersatz für
DIN EN ISO 10619-2:2018-05

**Gummi- und Kunststoffschläuche mit und ohne Einlage –
Bestimmung der Biegsamkeit und Steifigkeit –
Teil 2: Biegeprüfungen bei Temperaturen unterhalb der
Umgebungstemperatur (ISO 10619-2:2021);
Deutsche Fassung EN ISO 10619-2:2021**

Rubber and plastics hoses and tubing –
Measurement of flexibility and stiffness –
Part 2: Bending tests at sub-ambient temperatures (ISO 10619-2:2021);
German version EN ISO 10619-2:2021

Tuyaux et tubes en caoutchouc et en plastique –
Mesurage de la flexibilité et de la rigidité –
Partie 2: Essais de courbure à des températures inférieures à l'ambiante (ISO 10619-2:2021);
Version allemande EN ISO 10619-2:2021

Gesamtumfang 17 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 10619-2:2021) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 45 „Rubber and rubber products“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 218 „Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 045-02-12 AA „Gummi- und Kunststoffschläuche sowie Schlauchleitungen (Spiegelgremium zu CEN/TC 218; ISO/TC 45/SC 1)“ im DIN-Normenausschuss Elastomer-Technik (NET).

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

ISO 1402	siehe	DIN EN ISO 1402
ISO 8330	siehe	DIN EN ISO 8330
ISO 23529	siehe	DIN ISO 23529

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 10619-2:2018-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Begriff „Biegung“ aus Abschnitt 3 gestrichen;
- b) Durchführung für Verfahren B für Schläuche mit einem Durchmesser über 22 mm in 5.5. geändert;
- c) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN 24672: 1993-04
DIN EN ISO 4672: 1999-10
DIN EN ISO 10619-2: 2012-03, 2012-10, 2018-05

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 1402, *Gummi- und Kunststoffschläuche und Schlauchleitungen — Hydrostatische Prüfung*

DIN EN ISO 8330, *Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen — Vokabular*

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

Deutsche Fassung

Gummi- und Kunststoffschläuche mit und ohne Einlage —
Bestimmung der Biegsamkeit und Steifigkeit —
Teil 2: Biegeprüfungen bei Temperaturen unterhalb der
Umgebungstemperatur (ISO 10619-2:2021)

Rubber and plastics hoses and tubing —
Measurement of flexibility and stiffness —
Part 2: Bending tests at sub-ambient temperatures
(ISO 10619-2:2021)

Tuyaux et tubes en caoutchouc et en plastique —
Mesurage de la flexibilité et de la rigidité —
Partie 2: Essais de courbure à des températures
inférieures à l'ambiante (ISO 10619-2:2021)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 25. Juni 2021 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