

DIN EN ISO 22635



ICS 83.180

Ersatz für
DIN EN 1903:2015-07

**Klebstoffe –
Prüfverfahren für Klebstoffe für Boden- und Wandbeläge aus Kunststoff
oder Gummi –
Bestimmung der Maßänderungen nach beschleunigter Alterung
(ISO 22635:2019);
Deutsche Fassung EN ISO 22635:2019**

Adhesives –

Test method for adhesives for plastic or rubber floor coverings or wall coverings –
Determination of dimensional changes after accelerated ageing (ISO 22635:2019);
German version EN ISO 22635:2019

Adhésifs –

Méthodes d'essai des adhésifs pour revêtements de sol ou muraux en plastique ou en
caoutchouc –
Détermination des variations dimensionnelles après un vieillissement accéléré
(ISO 22635:2019);
Version allemande EN ISO 22635:2019

Gesamtumfang 14 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 22635:2019) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 61 „Plastics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 193 „Klebstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNE (Spanien) gehalten wird.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NA 062-10-01 AA „Prüfung von Klebstoffen für Bodenbeläge, Wand- und Deckenbekleidung“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP) verantwortlich.

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

ISO 472	siehe	DIN EN ISO 472
ISO 9142	siehe	DIN EN ISO 9142
ISO 15605	siehe	DIN EN ISO 15605

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1903:2015-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Norm-Nummer geändert;
- b) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN 1903: 1999-10, 2008-06, 2015-07

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 472, *Kunststoffe — Fachwörterverzeichnis*

DIN EN ISO 9142, *Klebstoffe — Auswahlrichtlinien für Labor-Alterungsbedingungen zur Prüfung von Klebverbindungen*

DIN EN ISO 15605, *Klebstoffe — Probenahme*

Deutsche Fassung

Klebstoffe —
Prüfverfahren für Klebstoffe für Boden- und
Wandbeläge aus Kunststoff oder Gummi —
Bestimmung der Maßänderungen
nach beschleunigter Alterung
(ISO 22635:2019)

Adhesives —
Test method for adhesives for plastic or
rubber floor coverings or wall coverings —
Determination of dimensional changes
after accelerated ageing
(ISO 22635:2019)

Adhésifs —
Méthodes d'essai des adhésifs pour revêtements de sol
ou muraux en plastique ou en caoutchouc —
Détermination des variations dimensionnelles
après un vieillissement accéléré
(ISO 22635:2019)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 8. September 2018 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

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Geräte und Materialien	6
6 Vorbereitung der Probekörper	9
6.1 Konditionierung des Faserzement-Substrats	9
6.2 Konditionierung des Prüfbelags.....	9
6.2.1 Lagerung bei Raumtemperatur	9
6.2.2 Vorbehandlung bei erhöhter Temperatur	9
6.3 Probenahme und Konditionierung des Klebstoffs	9
6.4 Messpunkte	9
6.4.1 Befestigen der Messpunkte.....	9
6.4.2 Messungen von Kante zu Kante	9
6.5 Anfangsmessungen der Maße vor dem Kleben	10
6.6 Herstellung der geklebten Prüfkörper	10
6.6.1 Reinigung.....	10
6.6.2 Klebstoffauftrag.....	10
6.6.3 Kleben	10
7 Durchführung.....	10
7.1 Vor-Konditionierung.....	10
7.2 Konditionierungszyklus (beschleunigte Alterung).....	11
7.3 Folgezyklen	11
8 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse	11
9 Prüfbericht	12

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 22635:2019) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 61 „Plastics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 193 „Klebstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNE gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Januar 2020, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Januar 2020 zurückgezogen werden.

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

Dieses Dokument ersetzt EN 1903:2015.

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

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO 22635:2019 wurde von CEN als EN ISO 22635:2019 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.