

DIN EN 16523-2



ICS 13.340.01

Ersatz für
DIN EN 16523-2:2015-04**Bestimmung des Widerstands von Materialien gegen die Permeation von Chemikalien –****Teil 2: Permeation durch potentiell gefährliche gasförmige Chemikalien unter Dauerkontakt;****Deutsche Fassung EN 16523-2:2015+A1:2018**

Determination of material resistance to permeation by chemicals –

Part 2: Permeation by potentially hazardous gaseous chemicals under conditions of continuous contact;

German version EN 16523-2:2015+A1:2018

Détermination de la résistance des matériaux à la perméation par des produits chimiques –

Partie 2: Perméation par des produits chimiques gazeux potentiellement dangereux dans des conditions de contact continu;

Version allemande EN 16523-2:2015+A1:2018

Gesamtumfang 14 Seiten

DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Dieses Dokument (EN 16523-2:2015+A1:2018) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 162 „Schutzkleidung einschließlich Hand- und Armschutz und Rettungswesten“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 075-05-13 AA „Testverfahren für Permeation von Chemikalien durch Materialien für Schuhe, Handschuhe und Kleidung“ im DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS).

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

ISO 5725-2	siehe	DIN ISO 5725-2
ISO 6529	siehe	DIN EN ISO 6529

Änderungen

Gegenüber DIN EN 16523-2:2015-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Änderung des Titels;
- b) Umbenennung von „Sammelkammer“ in „Kammer“ in Unterabschnitt 6.2;
- c) Überarbeitung des Unterabschnitts 8.3 „Prüfverfahren“;
- d) Löschung des Anhangs ZA.

Frühere Ausgaben

DIN EN 16523-2: 2015-04

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 5725-2, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 2: Grundlegende Methode für die Ermittlung der Wiederhol- und Vergleichpräzision eines vereinheitlichten Messverfahrens*

DIN EN ISO 6529, *Schutzkleidung — Schutz gegen Chemikalien — Bestimmung des Widerstands von Schutzkleidungsmaterialien gegen die Permeation von Flüssigkeiten und Gasen*

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Bestimmung des Widerstands von Materialien gegen
die Permeation von Chemikalien —
Teil 2: Permeation durch potentiell gefährliche gasförmige
Chemikalien unter Dauerkontakt

Determination of material resistance
to permeation by chemicals —
Part 2: Permeation by potentially hazardous gaseous
chemicals under conditions of continuous contact

Détermination de la résistance des matériaux à la
perméation par des produits chimiques —
Partie 2: Perméation par des produits chimiques
gazeux potentiellement dangereux dans des
conditions de contact continu

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 5. Dezember 2014 angenommen und schließt Änderung 1 ein, die am 7. Mai 2018 vom CEN angenommen wurde.

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, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, 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