DIN EN 16523-2:2019-03 (D)

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

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 5
4 Kurzbeschreibung der Prüfung ... 5
5 Sammelmedien ... 6
6 Prüfeinrichtung ... 6
6.1 Allgemeines ... 6
6.2 Kammer für die Prüfchemikalie ... 6
6.3 Einleitungssystem für das Prüfgas ... 6
7 Proben ... 7
8 Verfahren ... 7
8.1 Kalibrierung ... 7
8.2 Vorbehandlung von Proben und Prüfeinrichtung ... 7
8.3 Prüfverfahren ... 7
8.4 Berechnung der Ergebnisse ... 8
8.5 Angabe der Ergebnisse ... 8
8.6 Messunsicherheit ... 8
9 Prüfbericht ... 8
Anhang A (informativ) Geeignete Technik zur Ermittlung gasförmiger Chemikalien ... 9
Literaturhinweise ... 10