

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 |