

# DIN EN 16002:2021-12 (D)

Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Widerstandes gegen Windlast von mechanisch befestigten bahnenförmigen Stoffen für die Dachabdichtung; Deutsche Fassung EN 16002:2018 + AC:2021

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Symbole und Abkürzungen .....	6
5 Probenahme.....	7
6 Prüfbedingungen.....	7
7 Geräte und zusätzliche Einrichtungen.....	7
7.1 Druck-(Vakuum-)kammer.....	7
7.2 Gebläse mit Steuerungs- und Aufzeichnungssystem .....	8
7.2.1 Gebläse und Steuervorrichtung.....	8
7.2.2 Druckmessgerät.....	8
7.2.3 Thermometer .....	8
7.2.4 Chronometer.....	8
7.2.5 Zeit- und Druckmessung und Aufzeichnungsgerät .....	8
7.3 Kalibrierung.....	8
8 Prüfung .....	9
8.1 Allgemeines .....	9
8.2 Abmessungen der Prüffläche.....	9
8.3 Abdichtungsbahnen.....	10
8.4 Wärmedämmung.....	10
8.5 Dampfsperren .....	11
8.6 Tragkonstruktion.....	11
9 Prüfung .....	11
9.1 Durchführung .....	11
9.2 Last-Zeit-Diagramm der Böe.....	11
9.3 Einbau der Druckkammer .....	12
9.4 Anlegen des Druckes .....	12
9.5 Aufzeichnung der Prüfergebnisse.....	14
10 Auswertung und Darstellung der Ergebnisse .....	14
10.1 Berechnung der charakteristischen Belastung .....	14
10.2 Beiwert $C_a$ .....	15
10.3 Beiwert $C_d$ .....	15
11 Anwendungsregeln .....	16
11.1 Allgemeines .....	16
11.2 Untergrund.....	16
11.3 Dampfsperre .....	16
11.4 Dachbahnen .....	16
12 Prüfbericht .....	17