

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