DIN EN ISO 16546:2024-09 (D)

Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens bei Frost-Tau-Wechselbeanspruchung (ISO 16546:2020); Deutsche Fassung EN ISO 16546:2020

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Kurzbeschreibung ... 5

5 Prüfeinrichtung ... 6

6 Probekörper ... 6
6.1 Allgemeines ... 6
6.2 Maße der Probekörper ... 6
6.3 Anzahl der Probekörper ... 6
6.4 Vorbereitung der Probekörper ... 6
6.5 Vorbehandlung der Probekörper ... 7

7 Durchführung ... 7
7.1 Allgemeines ... 7
7.2 Vorprüfungen ... 7
7.3 Wasseraufnahme bei Frost-Tau-Wechselbeanspruchung ... 8
7.4 Verhalten bei Druckbeanspruchung ... 8
7.5 Unterbrechung des Verfahrens ... 9

8 Ermittlung und Angabe der Ergebnisse ... 9
8.1 Wasseraufnahme ... 9
8.2 Änderungen des Verhaltens bei Druckbeanspruchung ... 10

9 Prüfbericht ... 11