DIN EN 1606:2013-05 (D)

Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Langzeit-Kriechverhaltens bei Druckbeanspruchung; Deutsche Fassung EN 1606:2013

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Kurzbeschreibung ... 6

5 Prüfeinrichtungen ... 7

6 Probekörper ... 8
6.1 Entnahme der Probekörper ... 8
6.2 Maße der Probekörper ... 8
6.3 Anzahl der Probekörper ... 8
6.4 Vorbereitung der Probekörper ... 8
6.5 Vorbehandlung der Probekörper ... 9

7 Prüfverfahren ... 9
7.1 Prüfbedingungen ... 9
7.2 Wahl der Laststufen ... 9
7.3 Durchführung der Prüfung ... 9
7.4 Prüfdauer ... 11

8 Ermittlung und Angabe der Ergebnisse ... 12

9 Präzision des Prüfverfahrens ... 12

10 Prüfbericht ... 12

Anhang A (normativ) Berechnungsverfahren ... 14
A.1 Allgemeines ... 14
A.2 Grundlage ... 14
A.3 Durchführung ... 15
A.4 Berechnung der Langzeit-Verformung ... 16

Anhang B (informativ) Beispiel für eine lineare Regressionsanalyse ... 17