DIN EN 13820:2003-12 (D)

Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Gehalts an organischen Bestandteilen; Deutsche Fassung EN 13820:2003

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einführung 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Kurzbeschreibung 4

5 Prüfeinrichtungen 4
5.1 Waage 4
5.2 Temperaturgeregelter belüfteter Wärmeschrank 4
5.3 Temperaturgeregelter belüfteter Ofen 5
5.4 Probekörperbehälter 5
5.5 Exsikkator 5

6 Probekörper 5
6.1 Maße der Probekörper 5
6.2 Anzahl der Probekörper 5
6.3 Vorbereitung der Probekörper 5
6.4 Vorbehandlung der Probekörper 5

7 Prüfverfahren 6
7.1 Prüfbedingungen 6
7.2 Durchführung der Prüfung 6

8 Ermittlung und Angabe der Ergebnisse 6

9 Genauigkeit der Messungen 7

10 Prüfbericht 7

Anhang A (informativ) Beispiel eines einfachen Verfahrens zur Bestimmung organischer Bestandteile 8

A.1 Allgemeines 8
A.2 Prüfeinrichtung 8
A.3 Probekörper 8
A.4 Prüfverfahren 9
A.4.1 Prüfbedingungen 9
A.4.2 Durchführung der Prüfung 9
A.4.3 Ermittlung und Angabe der Ergebnisse 9