DIN EN 539-2:2006-10 (D)

Tondachziegel für überdeckende Verlegung - Bestimmung der physikalischen Eigenschaften - Teil 2: Prüfung der Frostwiderstandsfähigkeit; Deutsche Fassung EN 539-2:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Probekörper ... 7

5 Prüfverfahren A ... 7
5.1 Kurzbeschreibung ... 7
5.2 Prüfeinrichtung ... 7
5.3 Probenahme ... 8
5.4 Vorbehandlung ... 8
5.5 Durchführung ... 9
5.6 Beurteilung der Ergebnisse ... 11
5.7 Prüfbericht ... 12

6 Prüfverfahren B ... 12
6.1 Kurzbeschreibung ... 12
6.2 Prüfeinrichtung ... 13
6.3 Probenahme ... 18
6.4 Vorbehandlung ... 18
6.5 Durchführung ... 19
6.6 Beurteilung der Prüfergebnisse ... 23
6.7 Prüfbericht ... 24

7 Prüfverfahren C ... 25
7.1 Kurzbeschreibung ... 25
7.2 Prüfeinrichtung ... 25
7.3 Probenahme ... 26
7.4 Vorbehandlung ... 26
7.5 Durchführung ... 26
7.6 Beurteilung der Prüfergebnisse ... 29
7.7 Prüfbericht ... 30

8 Prüfverfahren D ... 30
8.1 Kurzbeschreibung ... 30
8.2 Prüfeinrichtung ... 30
8.3 Probenahme ... 31
8.4 Vorbehandlung ... 31
8.5 Durchführung ... 31
8.6 Beurteilung der Prüfergebnisse ... 33
8.7 Prüfbericht ... 33

9 Prüfverfahren E (Einheitliches Europäisches Prüfverfahren) ... 36
9.1 Kurzbeschreibung ... 36
9.2 Prüfeinrichtung ... 37
9.3 Prüflos ... 38
9.4 Prüfverfahren ... 38
9.5 Beurteilung der Prüfergebnisse ... 45
9.6 Prüfbericht ... 46

Anhang A (normativ) **Bestimmung und Berechnung der Wasseraufnahme 48**
Anhang B (normativ) **Bestimmung der Trockenrohdichte durch Unterwasserwägung 49**