DIN EN 1402-8:2004-01 (D)

Ungeformte feuerfeste Erzeugnisse - Teil 8: Bestimmung zusätzlicher Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 1402-8:2003

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Grundlagen der Verfahren 4

4 Bestimmung der Gasdurchlässigkeit 5
4.1 Grundlage der Bestimmung 5
4.2 Probekörper 5
4.3 Durchführung 5

5 Bestimmung der Temperaturwechselbeständigkeit 5
5.1 Grundlage der Bestimmung 5
5.2 Probekörper 5
5.3 Durchführung 5

6 Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit 6
6.1 Grundlage der Bestimmung 6
6.2 Probekörper 6
6.3 Durchführung 6

7 Bestimmung der Beständigkeit gegen Schwefelsäure 6
7.1 Grundlage der Bestimmung 6
7.2 Probekörper 6
7.3 Durchführung 6

8 Prüfungen für kohlenstoffhaltige Erzeugnisse 7
8.1 Grundlage der Bestimmung 7
8.2 Probekörper 7
8.3 Durchführung 7
8.3.1 Prüfungen vor der Verkokung 7
8.3.2 Prüfungen nach der Verkokung 7
8.3.3 Prüfungen nach Entfernen des gesamten Kohlenstoffs 7

9 Bestimmung der Beständigkeit gegen Kohlenstoffmonooxid 7

10 Bestimmung der Abriebbeständigkeit 7

11 Prüfbericht 7