DIN EN 15976:2011-07 (D)

Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Emissionsgrades; Deutsche Fassung EN 15976:2011

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Symbole 5

5 Prinzip niedrigemittierender Oberflächen 5

6 Schwarzer Halbraumstrahler 6
6.1 Prinzip eines schwarzen Halbraumstrahlers 6
6.2 Beschreibung eines schwarzen Halbraumstrahlers und der Probehalterung 7
6.3 Verfahren zur Handhabung der Kalibriernormale 8
6.4 Berechnung des Emissionsgrades 8
6.5 Messbereich des schwarzen Halbraumstrahlers 8

7 Probenahme und Vorbereitung der Probekörper 8
7.1 Probenahme 8
7.2 Anzahl und Größe der Probekörper 9
7.3 Vorbereitung der Probekörper für die Prüfung 9

8 Messverfahren für die Probekörper 9

9 Angabe der Ergebnisse 9

10 Emissionsgrad nach der Konditionierung 9
10.1 Besonderheiten der anwendungsbedingten Alterung 9
10.2 Konditionierungsverfahren 10

Literaturhinweise 11