DIN EN 13967:2012-07 (D)

Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13967:2012

Inhalt

Seite

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 6

4 Produktbezeichnung 7

5 Produkteigenschaften 7
5.1 Allgemeines 7
5.2 Abweichung von den Probekörpermaßen 7
5.3 Sichtbare Mängel 7
5.4 Maße und Toleranzen 7
5.5 Dicke und flächenbezogene Masse 8
5.6 Wasserdichtheit 8
5.7 Widerstand gegen Stoßbelastung 8
5.8 Dauerhaftigkeit 8
5.8.1 Gegenüber Alterung/Abbau 8
5.8.2 Gegenüber Chemikalien 8
5.9 Verträglichkeit mit Bitumen 8
5.10 Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) 8
5.11 Scherwiderstand der Fügenähte 8
5.12 Wasserdampfdurchlässigkeit 9
5.13 Widerstand gegen statische Belastung 9
5.14 Zug-Dehnungsverhalten 9
5.15 Widerstand gegen Verformung unter Last 9
5.16 Brandverhalten 9
5.17 Gefährliche Stoffe 10

6 Konformitätsbewertung 10
6.1 Allgemeines 10
6.2 Typprüfung 10
6.2.1 Allgemeines 10
6.2.2 Probenahme 10
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) 10
6.3.1 Allgemeines 10
6.3.2 Prüfhäufigkeit 11

7 Produktdatenblatt und Bezeichnung 12

8 Etikettierung, Kennzeichnung und Verpackung 13

Anhang A (informativ) Produktbezeichnung, typische Materialien und Aufbau der Abdichtungsbahnen 14
A.1 Typische Materialien 14
A.1.1 Allgemeines 14
A.1.2 Kunststoffe 14
A.1.3 Elastomere 14
A.1.4 Thermoplastische Elastomere 15

Anhang B (normativ) **Verfahren zur Messung des Widerstands von Abdichtungsbahnen mit Feuchtigkeitssperre sowie Hinterlüftung oder Entwässerung gegen Verformung unter Last** ... **16**
B.1 Kurzbeschreibung ... **16**
B.2 Prüfgerät ... **17**
B.3 Vorbereitung der Prüfstücke und Probekörper ... **18**
B.3.1 Probenahme ... **18**
B.3.2 Vorbereitung der Probekörper ... **18**
B.4 Prüfverfahren ... **18**
B.5 Auswertung ... **19**
B.6 Prüfbericht ... **19**

Anhang C (informativ) **Beispiel für ein Produktdatenblatt** ... **20**

Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinien** ... **22**
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Eigenschaften ... **22**
ZA.2 Verfahren zur Konformitätsbescheinigung ... **23**
ZA.2.1 Systeme der Konformitätsbescheinigung ... **23**
ZA.2.2 EG-Zertifikat und Konformitätserklärung ... **27**
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung ... **29**

Literaturhinweise ... **31**