DIN EN 13859-1:2014-07 (D)

Abdichtungsbahnen - Definitionen und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Teil 1: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen; Deutsche Fassung EN 13859-1:2014

Inhalt

Seite

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 6

4 Produkteigenschaften 7
4.1 Allgemeines 7
4.2 Abmessungen, Geradheit und flächenbezogene Masse 7
4.3 Anwendungsbezogene Merkmale 7
4.4 Gefährliche Stoffe 8

5 Prüfung 9
5.1 Probenahme 9
5.2 Prüfverfahren 9

6 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit — AVCP 10
6.1 Allgemeines 10
6.2 Typprüfung 11
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) 12

7 Produktdatenblatt 16

8 Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung 17

Anhang A (normativ) Bestimmung des Zug-Dehnungsverhaltens 18
A.1 Allgemeines 18
A.2 Prüfgerät 18
A.3 Probenahme 18
A.4 Vorbereitung der Prüfkörper 18
A.5 Durchführung 18
A.6 Darstellung und Auswertung der Ergebnisse 19
A.7 Prüfbericht 20

Anhang B (normativ) Bestimmung des Widerstandes gegen Weiterreißen 21
B.1 Allgemeines 21
B.2 Prüfgerät 21
B.3 Probenahme 21
B.4 Vorbereitung der Prüfkörper 21
B.5 Durchführung 21
B.6 Darstellung und Auswertung der Ergebnisse 22
B.7 Prüfbericht 22

Anhang C (normativ) Künstliche Alterung bei Beanspruchung durch UV-Strahlung und erhöhte Temperatur 23
C.1 Allgemeines 23
C.2 Kurzbeschreibung 23
C.3 Prüfgerät 23
C.4 Vorbereitung der Prüfkörper 23
C.5 Durchführung 24
C.6 Darstellung der Ergebnisse 24
C.7 Prüfbericht 25

Anhang D (normativ) Feststellung des Produkttyps und Häufigkeit der Prüfungen für die werkseigene Produktionskontrolle 26

Anhang E (informativ) Beispiel für ein Produktdatenblatt 27

Anhang F (normativ) Bestimmung der Wasserdichtheit der Nähte 29
F.1 Allgemeines 29
F.2 Begriffe 29
F.3 Kurzbeschreibung 29
F.4 Geräte 29
F.5 Vorbereitung der Probekörper 29
F.6 Durchführung 29
F.7 Bewertung 30
F.8 Prüfbericht 30

Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die die Bestimmungen der EU-Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) betreffen 31
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale 31
ZA.2 Verfahren zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) von Abdichtungsbahnen zur Anwendung als Unterdeck- und Unterspannbahnen 32
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung 39

Literaturhinweise 41