DIN EN 13707:2009-10 (D)

Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13707:2004+A2:2009

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
1 Anwendungsbereich ... 4
2 Normative Verweisungen ... 4
3 Begriffe ... 5
4 Eigenschaften in Abhängigkeit des Dachabdichtungssystems ... 7
5 Produkteigenschaften ... 7
5.1 Allgemeines ... 7
5.2 Eigenschaften ... 7
5.2.1 Sichtbare Mängel ... 7
5.2.2 Maße, Toleranzen und flächenbezogene Masse ... 7
5.2.3 Wasserdichtheit ... 8
5.2.4 Einfluss von Wasser ... 8
5.2.5 Brandverhalten ... 8
5.2.6 Widerstand gegen Hagelschlag ... 9
5.2.7 Wasserdichtheit nach Dehnung bei niedriger Temperatur ... 9
5.2.8 Festigkeit der Fügenaht ... 9
5.2.9 Wasserdampfdurchlässigkeit ... 9
5.2.10 Zug-Dehungsverhalten ... 9
5.2.11 Widerstand gegen stoßartige Belastung ... 9
5.2.12 Widerstand gegen statische Belastung ... 9
5.2.13 Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) ... 10
5.2.14 Widerstand gegen Durchwurzelung ... 10
5.2.15 Maßhaltigkeit ... 10
5.2.16 Formstabilität bei zyklischer Temperaturänderung ... 10
5.2.17 Kaltbiegeverhalten ... 10
5.2.18 Wärmestandfestigkeit ... 10
5.2.19 Künstliches Alterungsverhalten ... 10
5.2.20 Bestreuungshaftung ... 11
5.3 Gefahrstoffe ... 11
6 Konformitätsbewertung ... 11
6.1 Allgemeines ... 11
6.2 Erstprüfung ... 12
6.2.1 Allgemeines ... 12
6.2.2 Probenahme ... 12
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle ... 12
6.3.1 Allgemeines ... 12
6.3.2 Prüfhäufigkeit ... 12
7 Produktdatenblatt ... 13
8 Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung ... 13
Anhang A (normativ) Anwendungsbezogene Eigenschaften ... 14
Anhang B (normativ) Häufigkeit der Prüfungen für die werkseigene Produktionskontrolle ... 16
Anhang C (informativ) Angaben zur chemischen Beständigkeit ... 18
Anhang D (informativ) Beispiel für ein Produktdatenblatt ... 21
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die wesentliche Anforderungen oder andere Bestimmungen von EG-Richtlinien betreffen ... 24
Literaturhinweise ... 32