

# DIN EN 13707:2013-12 (D)

## Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13707:2013

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Systemabhängige Eigenschaften .....	8
5 Produkteigenschaften .....	8
5.1 Allgemeines .....	8
5.2 Eigenschaften .....	8
5.2.1 Sichtbare Mängel .....	8
5.2.2 Maße, Toleranzen und flächenbezogene Masse .....	8
5.2.3 Wasserdichtheit .....	8
5.2.4 Einfluss von Wasser .....	8
5.2.5 Brandverhalten .....	9
5.2.6 Widerstand gegen Hagelschlag .....	9
5.2.7 Wasserdichtheit nach Dehnung bei niedriger Temperatur .....	9
5.2.8 Festigkeit der Fügenaht .....	10
5.2.9 Wasserdampfdurchlässigkeit .....	10
5.2.10 Zug-Dehnungsverhalten .....	10
5.2.11 Widerstand gegen stoßartige Belastung .....	10
5.2.12 Widerstand gegen statische Belastung .....	10
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 .....	11
5.2.18 Wärmestandfestigkeit .....	11
5.2.19 Künstliches Alterungsverhalten .....	11
5.2.20 Bestreuungshaftung .....	12
5.3 Gefährliche Stoffe .....	12
6 Konformitätsbewertung .....	12
6.1 Allgemeines .....	12
6.2 Erstprüfung und Typprüfung .....	12
6.2.1 Allgemeines .....	12
6.2.2 Prüfberichte .....	13
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) .....	13
6.3.1 Allgemeines .....	13
6.3.2 Anforderungen .....	14
6.3.3 Produktspezifische Anforderungen .....	16
6.3.4 Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle .....	17
6.3.5 Laufende Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle .....	17
6.3.6 Vorgehensweise bei Änderungen .....	17
7 Produktdatenblatt .....	18
8 Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung .....	18

<b>Anhang A (normativ) Anwendungsbezogene Eigenschaften .....</b>	<b>19</b>
<b>Anhang B (normativ) Häufigkeit der Prüfungen für die werkseigene Produktionskontrolle .....</b>	<b>21</b>
<b>Anhang C (informativ) Angaben zur chemischen Beständigkeit .....</b>	<b>23</b>
<b>Anhang D (informativ) Beispiel für ein Produktdatenblatt -- Allgemeine Angaben .....</b>	<b>26</b>
<b>Anhang E (informativ) Widerstand von mechanisch befestigten Bitumenbahnen gegen Windsog -- Allgemeine Angaben .....</b>	<b>28</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EU- Bauproduktenrichtlinie betreffen .....</b>	<b>29</b>
<b>ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Eigenschaften .....</b>	<b>29</b>
<b>ZA.2 Verfahren der Konformitätsbescheinigung von Bitumenbahnen .....</b>	<b>31</b>
<b>ZA.2.1 Systeme der Konformitätsbescheinigung .....</b>	<b>31</b>
<b>ZA.2.2 EG-Zertifikat und Konformitätserklärung .....</b>	<b>38</b>
<b>ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung .....</b>	<b>41</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>44</b>