

DIN/TS 20000-201:2025-02 (D)

Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 201: Anwendungsdokument für Abdichtungsbahnen nach Europäischen Produktnormen zur Verwendung in Dachabdichtungen

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 4 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 7 |
| 4 Kennzeichnung und Kurzzeichen..... | 8 |
| 4.1 Allgemeines..... | 8 |
| 4.2 Kurzzeichen für Anwendungstypen..... | 8 |
| 4.3 Kurzzeichen für Produktmerkmale | 8 |
| 4.3.1 Kurzzeichen für Bitumen- und Polymerbitumenbahnen..... | 8 |
| 4.3.2 Kurzzeichen für Kunststoff- und Elastomerbahnen..... | 12 |
| 5 Anforderungen..... | 15 |
| 5.1 Bitumen- und Polymerbitumenbahnen für Dachabdichtungen nach DIN EN 13707:2009-10 | 15 |
| 5.1.1 Allgemeines..... | 15 |
| 5.1.2 Anforderungsprofile..... | 16 |
| 5.2 Kaltselbstklebende Bitumen-Dichtungsbahnen mit HDPE-Trägerfolie für Balkone, Loggien, Laubengänge nach DIN EN 13969:2007-03 | 34 |
| 5.3 Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen nach DIN EN 13956:2013-03 | 35 |
| 5.3.1 Allgemeines..... | 35 |
| 5.3.2 Werkstoffe | 35 |
| 5.3.3 Aufbau und Anforderungen bei Kunststoff- und Elastomerbahnen | 36 |
| Literaturhinweise | 44 |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Übersicht der Bitumen- und Polymerbitumenbahnen..... | 9 |
| Tabelle 2 — Werkstoffbezeichnungen und Zusammensetzung der Kunststoff- und Elastomerbahnen..... | 12 |
| Tabelle 3 — Übersicht der Kunststoff- und Elastomerbahnen..... | 13 |
| Tabelle 4 — Bitumendachdichtungsbahnen und Bitumenschweißbahnen mit Glasgewebe- oder Polyestervlieseinlage als untere Lage — Eigenschaften und Anforderungen | 16 |
| Tabelle 5 — Bitumenschweißbahnen mit Glasvlieseinlage als untere Lage — Eigenschaften und Anforderungen | 18 |
| Tabelle 6 — Bitumenschweißbahnen mit Kombinationsträgereinlage als untere Lage — Eigenschaften und Anforderungen | 19 |

| | |
|--|-----------|
| Tabelle 7 — Polymerbitumen-Schweißbahnen mit Kombinationsträgereinlage als untere Lage oder Oberlage — Eigenschaften und Anforderungen | 21 |
| Tabelle 8 — Polymerbitumen-Dachdichtungsbahnen als untere Lage oder Oberlage — Eigenschaften und Anforderungen | 23 |
| Tabelle 9 — Polymerbitumen-Schweißbahnen als untere Lage oder Oberlage — Eigenschaften und Anforderungen..... | 25 |
| Tabelle 10 — Kaltselfklebende Polymerbitumenbahnen als untere Lage bzw. Oberlage — Eigenschaften und Anforderungen | 27 |
| Tabelle 11 — Polymerbitumenbahnen für einlagige Verlegung — Eigenschaften und Anforderungen | 29 |
| Tabelle 12 — Polymerbitumenschweißbahnen mit Kupferverbund- oder Kupferbandeinlage, als Oberlage bei Abdichtungen unter Dachbegrünungen — Eigenschaften und Anforderungen | 31 |
| Tabelle 13 — Glasvlies-Bitumendachbahn als Zwischenlage — Eigenschaften und Anforderungen | 33 |
| Tabelle 14 — Kaltselfklebende Bitumen-Dichtungsbahnen mit HDPE-Trägerfolie..... | 34 |
| Tabelle 15 — Kunststoff- und Elastomerbahnen homogen, für einlagige Verlegung mit oder ohne Selbstklebeschicht — Eigenschaften und Anforderungen..... | 36 |
| Tabelle 16 — Kunststoffbahnen mit Einlage für einlagige Verlegung mit oder ohne Selbstklebeschicht oder Polymerbitumenschicht— Eigenschaften und Anforderungen..... | 38 |
| Tabelle 17 — Kunststoff- und Elastomerbahnen mit Verstärkung für einlagige Verlegung mit oder ohne Selbstklebeschicht oder Polymerbitumenschicht — Eigenschaften und Anforderungen | 40 |
| Tabelle 18 — Kunststoff- und Elastomerbahnen (homogen, mit Einlage oder Verstärkung) mit Kaschierungen für einlagige Verlegung mit oder ohne Selbstklebeschicht — Eigenschaften und Anforderungen | 41 |