

# DIN EN 13967:2005-03 (D)

## Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13967:2004

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Produktbezeichnung .....	7
5 Produkteigenschaften .....	7
5.1 Allgemeines .....	7
5.1.1 Wenn eine Toleranz in diesem Dokument begrenzt wird, braucht sie nicht vom Hersteller angegeben zu werden. ....	7
5.1.2 Prüfungen zur Bestimmung der Produkteigenschaften nach diesem Dokument müssen, außer für die Erstprüfung und die werkseigene Produktionskontrolle, innerhalb eines Monats nach dem Auslieferungsdatum des Herstellers begonnen werden. ....	7
5.2 Abweichung von den Prüfprobemaßen .....	7
5.3 Sichtbare Mängel .....	7
5.4 Maße und Abweichungen .....	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) .....	9
5.11 Scherwiderstand der Fugenähte .....	9
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 Gefahrstoffe .....	9
6 Konformitätsbewertung .....	10
6.1 Allgemeines .....	10
6.2 Erstprüfung .....	10
6.2.1 Allgemeines .....	10
6.2.2 Probenahme .....	10
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle .....	10
6.3.1 Allgemeines .....	10
6.3.2 Prüfhäufigkeit .....	11
7 Produktdatenblatt .....	12
8 Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung .....	13
Anhang A (informativ) Produktbezeichnung, typische Werkstoffe und Zusammensetzung der Abdichtungsbahnen .....	14
A.1 Typische Werkstoffe .....	14
A.1.1 Allgemeines .....	14
A.1.2 Kunststoffe .....	14
A.1.3 Elastomere .....	14

<b>A.1.4</b>	<b>Thermoplastische Elastomere.....</b>	<b>14</b>
<b>Anhang B</b>	<b>(normativ) Verfahren zur Messung des Widerstands von Abdichtungsbahnen mit Feuchtigkeitssperre sowie Hinterlüftung oder Entwässerung gegen Verformung unter Last.....</b>	<b>15</b>
<b>B.1</b>	<b>Kurzbeschreibung .....</b>	<b>15</b>
<b>B.2</b>	<b>Prüfeinrichtung .....</b>	<b>16</b>
<b>B.3</b>	<b>Vorbereitung der Prüfproben und Prüfkörper .....</b>	<b>17</b>
<b>B.3.1</b>	<b>Probenahme .....</b>	<b>17</b>
<b>B.3.2</b>	<b>Vorbereitung der Prüfkörper .....</b>	<b>17</b>
<b>B.4</b>	<b>Durchführung .....</b>	<b>18</b>
<b>B.5</b>	<b>Darstellung der Ergebnisse .....</b>	<b>18</b>
<b>B.6</b>	<b>Prüfbericht.....</b>	<b>18</b>
<b>Anhang C</b>	<b>(normativ) Verfahren zur Prüfung der Dauerhaftigkeit von Abdichtungsbahnen mit Feuchtigkeitssperre in alkalischer Umgebung.....</b>	<b>19</b>
<b>C.1</b>	<b>Kurzbeschreibung .....</b>	<b>19</b>
<b>C.2</b>	<b>Prüfeinrichtung .....</b>	<b>19</b>
<b>C.3</b>	<b>Probenahme und Prüfkörper .....</b>	<b>19</b>
<b>C.4</b>	<b>Durchführung.....</b>	<b>19</b>
<b>C.4.1</b>	<b>Beschleunigte Alterung .....</b>	<b>19</b>
<b>C.4.2</b>	<b>Auswertung .....</b>	<b>20</b>
<b>C.5</b>	<b>Prüfbericht.....</b>	<b>20</b>
<b>Anhang D</b>	<b>(informativ) Beispiel für ein Produktdatenblatt.....</b>	<b>21</b>
<b>Anhang ZA</b>	<b>(informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die wesentliche Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen .....</b>	<b>23</b>
<b>ZA.1</b>	<b>Anwendungsbereich und relevante Eigenschaften .....</b>	<b>23</b>
<b>ZA.2</b>	<b>Verfahren der Konformitätsbescheinigung .....</b>	<b>25</b>
<b>ZA.2.1</b>	<b>Systeme der Konformitätsbescheinigung .....</b>	<b>25</b>
<b>ZA.2.2</b>	<b>EG-Zertifikat und Konformitätserklärung.....</b>	<b>27</b>
<b>ZA.3</b>	<b>CE-Kennzeichnung und Etikettierung .....</b>	<b>28</b>
<b>Literaturhinweise</b>	<b>.....</b>	<b>31</b>