



# DIN EN 13967:2017-08 (D)

## Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13967:2012+A1:2017

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Produktbezeichnung.....	7
5 Produkteigenschaften.....	7
5.1 Allgemeines.....	7
5.2 Abweichung von den Probekörpermaßen.....	8
5.3 Sichtbare Mängel.....	8
5.4 Maße und Toleranzen.....	8
5.5 Dicke und flächenbezogene Masse .....	8
5.6 Wasserdichtheit.....	8
5.7 Widerstand gegen Stoßbelastung.....	8
5.8 <b>A1</b> Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit <b>A1</b> .....	8
5.8.1 Gegenüber Alterung/Abbau.....	8
5.8.2 Gegenüber Chemikalien.....	8
5.9 Verträglichkeit mit Bitumen.....	9
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.....	10
5.17 Gefährliche Stoffe .....	10
6 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit — (AVCP).....	11
6.1 Allgemeines.....	11
6.2 Typprüfung.....	11
6.2.1 Allgemeines.....	11
6.2.2 Prüfproben, Prüfung und Übereinstimmungskriterien .....	12
6.2.3 Prüfberichte .....	14
6.2.4 Gemeinsam genutzte Ergebnisse anderer Parteien.....	14
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) .....	15
6.3.1 Allgemeines.....	15
6.3.2 Anforderungen.....	15
6.3.3 Produktspezifische Anforderungen.....	18
6.3.4 Erstprüfung des Werks und der WPK.....	18
6.3.5 Kontinuierliche Überwachung der WPK.....	19
6.3.6 Verfahren in Bezug auf Änderungen .....	19
6.3.7 Einzelstücke, Produkte aus der Vorproduktion (z. B. Prototypen) und in sehr niedriger Stückzahl hergestellte Produkte .....	19
7 Produktdatenblatt und Bezeichnung.....	20

<b>8</b>	<b>Etikettierung, Kennzeichnung und Verpackung .....</b>	<b>21</b>
	<b>Anhang A (informativ) Produktbezeichnung, typische Materialien und Aufbau der</b>	
	<b>Abdichtungsbahnen.....</b>	<b>22</b>
<b>A.1</b>	<b>Typische Materialien .....</b>	<b>22</b>
<b>A.1.1</b>	<b>Allgemeines.....</b>	<b>22</b>
<b>A.1.2</b>	<b>Kunststoffe .....</b>	<b>22</b>
<b>A.1.3</b>	<b>Elastomere.....</b>	<b>23</b>
<b>A.1.4</b>	<b>Thermoplastische Elastomere .....</b>	<b>23</b>
	<b>Anhang B (normativ) Verfahren zur Messung des Widerstands von Abdichtungsbahnen mit</b>	
	<b>Feuchtigkeitssperre sowie Hinterlüftung oder Entwässerung gegen Verformung unter</b>	
	<b>Last.....</b>	<b>24</b>
<b>B.1</b>	<b>Kurzbeschreibung.....</b>	<b>24</b>
<b>B.2</b>	<b>Prüfgerät .....</b>	<b>25</b>
<b>B.3</b>	<b>Vorbereitung der Prüfstücke und Probekörper .....</b>	<b>26</b>
<b>B.3.1</b>	<b>Probenahme.....</b>	<b>26</b>
<b>B.3.2</b>	<b>Vorbereitung der Probekörper .....</b>	<b>26</b>
<b>B.4</b>	<b>Prüfverfahren.....</b>	<b>27</b>
<b>B.5</b>	<b>Auswertung.....</b>	<b>27</b>
<b>B.6</b>	<b>Prüfbericht .....</b>	<b>27</b>
	<b>Anhang ZA (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der</b>	
	<b>Verordnung (EU) Nr. 305/2011  .....</b>	<b>29</b>
<b>ZA.1</b>	<b>Anwendungsbereich und maßgebende Eigenschaften .....</b>	<b>29</b>
<b>ZA.2</b>	<b>System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit</b>	
	<b>(AVCP; en: Assessment and Verification of Constancy of Performance) .....</b>	<b>30</b>
<b>ZA.3</b>	<b>Zuteilung von AVCP-Aufgaben .....</b>	<b>30</b>
	<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>34</b>