



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 A1 Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit A1	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 Fügenähte	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

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