

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

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