BUILDING TRUST

SikaMembran® Econ Uni

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr. 12172167

1	**EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPS:**	12172167
2	**VERWENDUNGSZWECK(E)**	EN 13984:2013 Abdichtungsbahnen – Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen
3	**HERSTELLER:**	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	**BEVOLLMÄCHTIGTER:**	
5	**SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:**	System 3 System 4
6a	**HARMONISIERTE NORM:**	EN 13984:2013
	Notifizierte Stelle:	0767, 1213

7 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Bewertungs-system	Harmonisierte Technische Spezifikation
Wasserdichtheit	Bestanden	System 3	EN 13984:2013
Widerstand gegen Stoßbelastung	≥ 1000 mm	System 4	
Dauerhaftigkeit – Wasserdampf-durchlasswiderstand nach künstlicher Alterung	Bestanden	System 4	
Dauerhaftigkeit - Beständigkeit gegenüber Chemikalien	Bestanden	System 4	
Widerstand gegen Weiterreißen - Längsrichtung	≥ 25 N	System 4	
Widerstand gegen Weiterreißen - Querrichtung	≥ 25 N	System 4	
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 50 N/50 mm	System 4	
Wasserdampfdurchlasswiderstand	μ = 80 000	System 3	
Zug-/Dehnverhalten:			
Zugfestigkeit - Längsrichtung	≥ 5 N/mm^2	System 4	
Zugfestigkeit - Querrichtung	≥ 5 N/mm^2	System 4	
Dehnung - Längsrichtung	> 400 %	System 4	
Dehnung - Querrichtung	> 400 %	System 4	
Brandverhalten	Klasse E	System 3	
Gefährliche Stoffe	NPD	System 4	

8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärungim Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name : Frank Boldt
Funktion: Produktingenieur Kleben & Dichten Bau
Stuttgart, den 05. März 2021

. .. .

Name : Julia Michel
Funktion: Marktfeldmanager Kleben & Dichten Bau
Stuttgart, den 05. März 2021

. . . . . .

Ende der geforderten Informationen nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011

CE

21

Sika Services AG, Zürich, Schweiz

12172167

EN 13984:2013

Notifizierte Stelle 0767, 1213

Abdichtungsbahnen – Kunststoff- und Elastomer - Dampfsperrbahnen

Wasserdichtheit	Bestanden
Widerstand gegen Stoßbelastung	≥ 1000 mm
Dauerhaftigkeit – Wasserdampfdurchlass-widerstand nach künstlicher Alterung	Bestanden
Dauerhaftigkeit – Beständigkeit gegenüber Chemikalien	Bestanden
Widerstand gegen Weiterreißen - Längsrichtung	≥ 25 N
Widerstand gegen Weiterreißen - Querrichtung	≥ 25 N
Schwersiderstand der Fügenähte	≥ 50 N/50 mm
Wasserdampfdurchlasswiderstand	μ = 80 000
Zug-Dehnverhalten:	
Zugfestigkeit - Längsrichtung	≥ 5 N/mm^2
Zugfestigkeit - Querrichtung	≥ 5 N/mm^2
Dehnung - Längsrichtung	> 400 %
Dehnung - Querrichtung	> 400 %
Brandverhalten	Klasse E

http://dop.sika.com

ÖKOLOGIE- GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis im Sinne von Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die unter normalen oder vernünftigerweise vorhersehbaren Verwendungsbedingungen aus dem Erzeugnis freigesetzt werden sollen. Ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der gleichen Verordnung ist nicht erforderlich, um das Produkt in Verkehr zu bringen, zu transportieren oder zu verwenden. Für den sicheren Gebrauch sind die Anweisungen im Produktdatenblatt zu befolgen. Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand enthält dieses Produkt keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC), wie sie in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder in der von der Europäischen Chemikalienagentur veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0,1 % (w/w) aufgeführt sind.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer-. und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland CH AG & Co KG
Kornwestheimerstr. 103-107
70439 Stuttgart
Deutschland
www.sika.de

BUILDING TRUST

© Sika Services AG