

Sikaplan® TM-12

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 60677870

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:	60677870
2	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:	EN 13956:2012 Hydroizolačné pásy a fólie. Plastové a gumové pásy a fólie na hydroizoláciu striech.
3	VÝROBCA:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Švajčiarsko
4	SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA:	Sika Slovensko, spol. s r.o. Rybničná 38/e 831 06 Bratislava Slovenská republika
5	SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV:	Systém 2+ skúška typu Systém 3 reakcia na oheň
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 13956:2012
	Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	1213 FPC 1080 reakcia na oheň

Vyhlasenie o parametroch

Sikaplan® TM-12
60677870
2019.02, ver. 2
1005

7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Reakcia na oheň	Trieda E	System 3	
Vodotesnosť	Vyhovuje	System 2+	
Ťahové vlastnosti			
Pevnosť v ťahu			
Pozdĺžna (md)	≥ 800 N/ 50 mm	System 2+	
Priečna (cmd)	≥ 800 N/ 50 mm		
Prieťažnosť			
Pozdĺžna (md)	≥ 13 %	System 2+	
Priečna (cmd)	≥ 13 %		
Odolnosť proti prerastaniu koreňov	NPD	System 2+	
Odolnosť proti statickému zaťaženiu			
Tvrдый podklad	≥ 20 kg	System 2+	
Mäkký podklad	≥ 20 kg		
Odolnosť proti nárazu			
Tvrдый podklad	≥ 700 mm	System 2+	EN 13956:2012
Mäkký podklad	≥ 500 mm		
Odolnosť proti pretrhnutiu			
Pozdĺžna (md)	≥ 250 N	System 2+	
Priečna (cmd)	≥ 250 N		
Pevnosť spojov			
Odolnosť proti odlupovaniu v spoji	Poškodenie: C Bez poškodenia	System 2+	
Pevnosť spojov	≥ 500 N/ 50 mm	System 2+	
Trvanlivosť	Vyhovuje (> 5000 h/ stupeň 0)	System 2+	
Vystavenie UV žiareniu			
Ohybnosť pri nízkej teplote	≤ -25 °C	System 2+	
Nebezpečné látky	NPD	System 2+	

NPD – parameter nestanovený

Vyhlásenie o parametroch

Sikaplan® TM-12
60677870
2019.02, ver. 2
1005

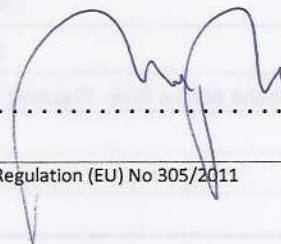
8 VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Meno : Ing. Henrieta Absolonová
Funkcia: Manažér kvality a EMS
V Bratislave, dňa 16.4.2019

Meno : Ing. Marek Mikuš
Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.
V Bratislave, dňa 16.4.2019



End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

SUVISIACE VYHLASENIE O PARAMETROCH

Názov produktu
Sikaplan® TM-12

Harmonizovaná technická špecifikácia
EN 13956:2012

Číslo VoP
0209100110001200001005

Vyhlásenie o parametroch

Sikaplan® TM-12
60677870
2019.02, ver. 2
1005



14

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

VoP č. 60677870

EN 13956:2012

1213, 1080

Hydroizolačné pásy a fólie. Plastové a gumové pásy a fólie na hydroizoláciu striech.

Reakcia na oheň	Trieda E
Vodotesnosť	Vyhovuje
Ťahové vlastnosti	
Pevnosť v ťahu	
Pozdĺžna (md)	≥ 800 N/ 50 mm
Priečna (cmd)	≥ 800 N/ 50 mm
Prieťažnosť	
Pozdĺžna (md)	≥ 13 %
Priečna (cmd)	≥ 13 %
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	
Tvrдый podklad	≥ 20 kg
Mäkký podklad	≥ 20 kg
Odolnosť proti nárazu	
Tvrдый podklad	≥ 700 mm
Mäkký podklad	≥ 500 mm
Odolnosť proti pretrhnutiu	
Pozdĺžna (md)	≥ 250 N
Priečna (cmd)	≥ 250 N
Pevnosť spojov	
Odolnosť proti odlupovaniu v spoji	
	Poškodenie: C Bez porušenia spoja
Pevnosť spojov	≥ 500 N/ 50 mm
Trvanlivosť	
Vystavenie UV žiareniu	Vyhovuje (> 5000 h/ stupeň 0)
Ohybnosť pri nízkej teplote	≤ -25 °C

<http://dop.sika.com>**Vyhľadanie o parametroch**

Sikaplan® TM-12

60677870

2019.02, ver. 2

1005

INFORMÁCIE O OCHRANE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI (REACH)

Tento produkt je výrobok v zmysle článku č. 3 Nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žiadne látky, ktoré by sa mohli uvoľniť z výrobku pri bežných alebo odôvodnene predpokladaných podmienkach použitia. Pre tento produkt nie je potrebné vypracovať kartu bezpečnostných údajov podľa článku 31 toho istého nariadenia pri uvádzaní produktu na trh, preprave alebo použití. Pre bezpečné používanie dodržiavajte príslušný produktový list. Na základe našich aktuálnych vedomostí tento produkt neobsahuje SVHC látky (látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy) z kandidátskeho zoznamu publikovaného Európskou chemickou agentúrou v koncentrácii viac ako 0,1% (w/w).

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Pre ďalšie informácie o výrobku kontaktujte:

Sika Slovensko, spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava

tel: +421 2 49200403

Fax: +421 2 49200444

e-mail: sika@sk.sika.com

Vyhlasenie o parametroch

Sikaplan® TM-12

60677870

2019.02, ver. 2

1005

Sikaplan® TM-12

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 60677870

1	UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT-TYPE:	60677870
2	INTENDED USE/S	EN 13956:2012 Flexible sheets for waterproofing, plastic and rubber sheets for roof waterproofing
3	MANUFACTURER:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	AUTHORISED REPRESENTATIVE:	
5	SYSTEM/S OF AVCP:	System 2+ for type testing System 3 for reaction to fire
6a	HARMONISED STANDARD:	EN 13956:2012
	Notified body/ies:	1213 for Factory Production Control 1080 for reaction to fire

7 DECLARED PERFORMANCE/S

Essential Characteristics	Performance	AVCP	Harmonised Technical Specification
Reaction to fire	Class E	System 3	
Watertightness	Pass	System 2+	
Tensile properties:			
Tensile strength			
Longitudinal (md) ¹	≥ 800 N / 50 mm	System 2+	
Transversal (cmd) ²	≥ 800 N / 50 mm		
Elongation			
Longitudinal (md) ¹	≥ 13 %	System 2+	
Transversal (cmd) ²	≥ 13 %		
Root resistance	NPD	System 2+	
Resistance to static loading			
Soft substrate	≥ 20 kg	System 2+	
Rigid substrate	≥ 20 kg		
Resistance to impact			
Soft substrate	≥ 700 mm	System 2+	
Rigid substrate	≥ 500 mm		
Tear resistance			
Longitudinal (md) ¹	≥ 250 N	System 2+	
Transversal (cmd) ²	≥ 250 N		
Joint strength:			
Joint peel resistance	Failure mode: C No failure of the joint	System 2+	
Joint shear resistance	≥ 500 N / 50 mm	System 2+	
Durability			
UV exposure	Pass (> 5000 h / grade 0)	System 2+	
Foldability at low temperature	≤ -25 °C	System 2+	
Dangerous substances	NPD	System 2+	

¹ md = machine direction

² cmd = cross machine direction

Declaration of Performance

Sikaplan® TM-12

60677870

2019.12 , ver. 5

1005

Template for translation. Only for internal use

**8 APPROPRIATE TECHNICAL DOCUMENTATION AND/OR -
SPECIFIC TECHNICAL DOCUMENTATION**

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Name : Tomasz Gutowski
Function: Corporate Standardization
and Approvals
At Warsaw on 12 April 2019

Name : Tatiana Ageyeva
Function: Standardization and Approvals
At Warsaw on 12 April 2019



End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

Product Name	Harmonised technical specification	DoP Number
Sikaplan® TM-12	EN 13956:2012	0209100110001200001005



14

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 60677870

EN 13956:2012

Notified Body 1213, 1080

Flexible sheets for waterproofing, plastic and rubber sheets for roof waterproofing

Reaction to fire	Class E
Watertightness	Pass
Tensile properties:	
Tensile strength	
Longitudinal (md) ¹	≥ 800 N / 50 mm
Transversal (cmd) ²	≥ 800 N / 50 mm
Elongation	
Longitudinal (md) ¹	≥ 13 %
Transversal (cmd) ²	≥ 13 %
Resistance to static loading	
Soft substrate	≥ 20 kg
Rigid substrate	≥ 20 kg
Resistance to impact	
Soft substrate	≥ 700 mm
Rigid substrate	≥ 500 mm
Tear resistance	
Longitudinal (md) ¹	≥ 250 N
Transversal (cmd) ²	≥ 250 N
Joint strength:	
Joint peel resistance	Failure mode: C No failure of the joint
Joint shear resistance	≥ 500 N / 50 mm
Durability	
UV exposure	Pass (> 5000 h / grade 0)
Foldability at low temperature	≤ -25 °C

<http://dop.sika.com>

Declaration of Performance

Sikaplan® TM-12
60677870
2019.12 , ver. 5
1005

Template for translation. Only for
internal use

ECOLOGY, HEALTH AND SAFETY INFORMATION (REACH)

This product is an article as defined in article 3 of regulation (EC) No 1907/2006 (REACH). It contains no substances which are intended to be released from the article under normal or reasonably foreseeable conditions of use. A safety data sheet following article 31 of the same regulation is not needed to bring the product to the market, to transport or to use it. For safe use follow the instructions given in the product data sheet. Based on our current knowledge, this product does not contain SVHC (substances of very high concern) as listed in Annex XIV of the REACH regulation or on the candidate list published by the European Chemicals Agency in concentrations above 0,1 % (w/w).

LEGAL NOTE

The information, and, in particular, the recommendations relating to the application and end-use of Sika products, are given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with Sikas recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. The user of the product must test the products suitability for the intended application and purpose. Sika reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.

Declaration of Performance

Sikaplan® TM-12
60677870
2019.12 , ver. 5
1005

5/6

Template for translation. Only for
internal use

BUILDING TRUST



Sika Services AG
Tüffenwies 16-22
8064 Zürich
Switzerland
www.sika.com

Declaration of Performance
Sikaplan® TM-12
60677870
2019.12 , ver. 5
1005

6/6

Template for translation. Only for
internal use

BUILDING TRUST

