



EN 13956

07

1213

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### Sikaplan®-SG 1.5

02	09	05	03	105	0	150000	1011
----	----	----	----	-----	---	--------	------

#### 1. Rodzaj produktu:

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Sikaplan®-SG**

**2. Numer typu**, partii lub serii lub jakiegokolwiek innego elementu umożliwiającego identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

**SG 1.5**  
(nr partii: patrz etykieta i produkt)

**3. Przewidziane przez producenta** zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Wielowarstwowa, syntetyczna membrana dachowa na bazie wysokiej jakości polichloroku winylu (PCW) wewnątrz zbrojona włókniną szklaną, zgodna z wymaganiami EN 13956.**

**4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa** lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5

**Dachowa membrana hydroizolacyjna mocowana mechanicznie lub klejona do stosowania na dachach płaskich. Także do obróbek.**

**Sikaplan®**

**Sika Supply Center AG  
Industriestrasse 26  
6060 Sarnen  
Szwajcaria**

#### 5. Adres kontaktowy:

W stosownych przypadkach, nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego mandat obejmuje zadania określone w art 12 (2):

**Nie dotyczy (patrz 4)**

#### 6. AVCP:

System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (AVCP) wyrobu budowlanego określone w CPR, załącznik V:

**System 2+**

#### 7. Jednostka notyfikowana (hEN):

W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną.

**1213**  
**Notyfikowana jednostka certyfikująca zakładowej kontroli produkcji Nr 1213, SKZ przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego, zakładowej kontroli produkcji oraz ciągłego nadzoru, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji i wydała certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji (FPC) 4125.**

## 8. Jednostka notyfikowana (ETA):

W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego została wydana europejska ocena techniczna (ETA): **Nie dotyczy** (patrz 7)

## 9. Deklarowane właściwości:

Charakterystyka podstawowa	Właściwości użytkowe	Procedura	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wodoszczelność	Spełnia	EN 1928	EN 13956: 2012
Oddziaływanie ognia zewnętrznego Część 1-4	BROOF(t1) <20°	EN 13501-5	
Reakcja na ogień	Klasa E	EN ISO 11925-2, klasyfikacja wg EN 13501-1	
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	≥ 300 N/50 mm	EN 12316-2	
Wytrzymałość złączy na ścinanie	≥ 500 N/50 mm	EN 12317-2	
Wytrzymałość na rozciąganie: wzdłużna (md) <sup>1)</sup> poprzeczna (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 9,5 N/mm <sup>2</sup> ≥ 8,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 12311-2	
Wydłużenie wzdłużne (md) <sup>1)</sup> poprzeczne (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 200 % ≥ 200 %	EN 12311-2	
Wytrzymałość na rozdzieranie: wzdłużna (md) <sup>1)</sup> poprzeczna (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 100 N ≥ 100 N	EN 12310-2	
Odporność na zginanie w niskiej temperaturze	≤ -25 °C	EN 495-5	
Odporność na promieniowanie UV	Spełnia (> 5'000 h / stopień 0)	EN 1297	

1) md = kierunek wzdłużny

2) cmd = kierunek poprzeczny



## 10. Deklaracja

Właściwości produktu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi określonymi w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych (DWU) wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

Podpisano w imieniu producenta przez:

podpisano przez

Andreas Roller  
Head Corporate Product Engineer Membranes

podpisano przez

Koichi Oba  
Head Corporate Target Market Roofing

Sarnen, luty 2013

---

## Ochrona zdrowia i środowiska (REACH)

Materiał ten odpowiada wymaganiom w rozumieniu przepisu Regulacji (EC) No 1907/2006 (REACH). Nie zawiera substancji, które mają skłonność do uwalniania się z materiału w normalnych lub przewidywalnych warunkach jego użycia. W oparciu o artykuł 31 powyższej regulacji **Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego nie jest potrzebna** do wprowadzenia produktu do obrotu, transportu i stosowania. Wskazówki bezpieczeństwa podane są w aktualnej Karcie Informacyjnej produktu.

Na podstawie aktualnie posiadanej wiedzy, materiał ten **nie zawiera SVHC (substances of very high concern = substancje bardzo wysokiej troski)** wymienionych w załączniku XIV regulacji REACH lub listy propozycji opublikowanej przez European Chemicals Agency, w stężeniu większym niż 0.1 % wagowo.

---

### Uwagi prawne:

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej [www.sika.pl](http://www.sika.pl), które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.





EN 13956

07

1213

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### Sikaplan<sup>®</sup>-SG 1.5

02	09	05	03	105	0	150000	1011
----	----	----	----	-----	---	--------	------

#### 1. Product Type:

Unique identification code of the product-type:

**Sikaplan<sup>®</sup>-SG**

**2. Type** batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):

**SG 1.5** (lot no. see label and product)

**3. Intended use** or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

**Multi-layer, synthetic roof waterproofing sheet based on premium-quality plastic compound with inlay of glass non-woven according to EN 13956.**

**Roof waterproofing membrane for exposed mechanically fastened or adhered flat roof systems. Also used for upstands.**

**4. Name, registered trade name** or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):

**Sikaplan<sup>®</sup>**

**Sika Supply Center AG  
Industriestrasse 26  
6060 Sarnen  
Switzerland**

#### 5. Contact Address:

Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

**Not relevant** (see 4)

#### 6. AVCP:

System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V:

**System 2+**

#### 7. Notified body (hEN):

In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard:

**1213  
Notified factory production control certification body No. 1213, SKZ performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control (FPC) 4125.**

Declaration of Performance



**8. Notified body (ETA):**

In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:

**Not relevant** (see 7)

**9. Declared performance**

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
Water tightness	Pass	EN 1928	EN 13956: 2012
External fire performance Part 1-4	BROOF(t1) < 20°	EN 13501-5	
Reaction to fire	Class E	EN ISO 11925-2, classification to EN 13501-1	
Joint peel resistance	≥ 300 N/50 mm	EN 12316-2	
Joint shear resistance	≥ 500 N/50 mm	EN 12317-2	
Tensile stress longitudinal (md) <sup>1)</sup> transversal (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 9.5 N/mm <sup>2</sup> ≥ 8.5 N/mm <sup>2</sup>	EN 12311-2	
Elongation longitudinal (md) <sup>1)</sup> transversal (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 200 % ≥ 200 %	EN 12311-2	
Tear strength longitudinal (md) <sup>1)</sup> transversal (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 100 N ≥ 100 N	EN 12310-2	
Foldability at low temperature	≤ -25 °C	EN 495-5	
UV exposure	Pass (> 5'000 h / grade 0)	EN 1297	

1) md =machine direction  
 2) cmd =cross machine direction




## 10. Declaration

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Andreas Roller  
Head Corporate Product Engineer Membranes



Koichi Oba  
Head Corporate Target Market Roofing

Sarnen, February 2013

---

## 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 this 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:

This information is 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 Sika's 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 product's 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.

---



For Further Information:  
Sika Services AG  
Corporate Target Market Roofing  
Industriestrasse 26  
6060 Sarnen  
Switzerland

Phone +41 58 436 79 66  
Telefax +41 58 436 78 83  
www.sika.com