



EN 13956

15

1213

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Sikaplan® U-15

02	09	05	11	100	0	151101	1011
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Typ výrobku:

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Sikaplan® U

2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:

U-15

(číslo šarže – viď údaj na balení)

3. Zamýšľané použitia alebo použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:

Viacvrstvová syntetická strešná hydroizolačná fólia vystužená polyesterom na báze vysoko kvalitného polyvinylchloridu (PVC) vystužená skleneným rúnom podľa EN 13956.

4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:

**Strešná hydroizolačná fólia pre zaťažené mechanicky kotvené alebo voľne ložené a zaťažené strešné systémy.
Sikaplan®**

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

5. Kontaktná adresa:

V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v článku 12 ods. 2:

Nie je relevantné (viď článok 4)

6. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:

Systém 2+

7. Notifikovaná osoba (hEN):

V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:

1213

**Notifikovaná osoba č. 1213 vykonala počiatočnú inšpekciu výrobného závodu a systému riadenia výroby a vykonáva priebežný dohľad nad systémom riadenia výroby a posudzovanie a hodnotenie systému riadenia výroby.
Notifikovaná osoba vydala certifikát o zhode systému riadenia výroby č. 4127/4125.**

8. Notifikovaná osoba (ETA):

V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie:

Nie je relevantné (viď článok 7)

9. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Skúšobná metóda	Harmonizované technické špecifikácie
Vodotesnosť	vyhovuje	EN 1928	EN 13956:2012
Správanie sa pri vonkajšom požiari časť 1-4	$B_{ROOF}(t_1) < 20^\circ$	EN 13501-5	
Reakcia na oheň:	Trieda E	EN ISO 11925-2, klasifikácia podľa EN 13501-1	
Odolnosť proti odlupovaniu v spoji	$\geq 300 \text{ N}/50 \text{ mm}$	EN 12316-2	
Pevnosť spojov	$\geq 600 \text{ N}/50 \text{ mm}$	EN 12317-2	
Pevnosť v ťahu Pozdĺžna Priečna	$\geq 1000 \text{ N}/50 \text{ mm}$ $\geq 900 \text{ N}/50 \text{ mm}$	EN 12311-2	
Predĺženie Pozdĺžne Priečne	$\geq 15 \%$ $\geq 15 \%$	EN 12311-2	
Odolnosť proti nárazu tvrdý podklad mäkký podklad	$\geq 400 \text{ N}$ $\geq 700 \text{ N}$	EN 12691	
Odolnosť proti statickému zaťaženiu tvrdý podklad mäkký podklad	$\geq 20 \text{ kg}$ $\geq 20 \text{ kg}$	EN 12730	
Odolnosť proti prerastaniu koreňov	vyhovuje	EN 13948	
Ohybnosť pri nízkej teplote	$\leq -25 \text{ }^\circ\text{C}$	EN 495-5	
Vystavenie UV žiareniu	vyhovuje (> 5'000 h / stupeň 0)	EN 1297	

10. Deklarácia

Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode 9.

Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

nečitateľný podpis
Andreas Roller
Head Corporate Product Engineer Membranes

nečitateľný podpis
Koichi Oba
Head Corporate Target Market Roofing

Sarnen, Apríl 2017

Informácie o ochrane životného prostredia, zdravia a bezpečnosti

Pre tento produkt nie je potrebné vypracovať kartu bezpečnostných údajov podľa nariadenia ES č. 1907/2006, článok 31 pri uvádzaní produktu na trh, preprave alebo použití. Produkt nepoškodzuje životné prostredie pri uvedenom použití.

REACH

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (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 oznámenia

Informácie, a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a konečné využitie Sika produktov sa podávajú v dobrej viere vyplývajúcej zo súčasných poznatkov a skúseností s výrobkami pri správnom skladovaní, manipulácii a aplikácii za normálnych podmienok v súlade s doporučeniami Sika.

V praxi rozdiely v materiáloch, substrátoch a v skutočných podmienkach na stavbe sú také, že nemôže byť poskytnutá žiadna záruka, čo sa týka predajnosti alebo vhodnosti a použiteľnosti pre určitý účel, ani žiadny záväzok vyplývajúci z akéhokoľvek právneho vzťahu. Nemôže byť vyvozený žiadny záväzok ani z tejto informácie, ani zo žiadnych písomných odporúčaní alebo poskytnutých rád. Spracovávateľ produktu musí overiť vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností jej produktov.

Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú podliehajú našim platným všeobecným a obchodným podmienkam. Užívatelia by sa mali vždy odvolávať na posledné vydanie miestnych produktových listov pre konkrétny výrobok.



EN 13956

15

1213

DECLARATION OF PERFORMANCE

Sikaplan[®] U-15

DoP No.	02	09	05	11	100	0	151101	1011
---------	----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Product Type:

Unique identification code of the product-type:

Sikaplan[®] U

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

U-15 (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:

Polyester reinforced 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 loose laid with ballast roof systems.

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

Sikaplan[®]

**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) 4127/4125.**

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	≥ 600 N/50 mm	EN 12317-2	
Tensile strength longitudinal (md) ¹⁾ transversal (cmd) ²⁾	≥ 1000 N/50 mm ≥ 900 N/50 mm	EN 12311-2	
Elongation longitudinal (md) ¹⁾ transversal (cmd) ²⁾	≥ 15 % ≥ 15 %	EN 12311-2	
Resistance to impact hard substrate soft substrate	≥ 400 mm ≥ 700 mm	EN 12691	
Resistance to static load soft substrate rigid substrate	≥ 20 kg ≥ 20 kg	EN 12730	
Resistance to root penetration	No performance declared	EN 13948	
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, April 2017

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
www.sika.com