

SikaRoof® i-Cure-18

Początek dokumentu DWU zgodnie z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu (EU) 305/2011 oraz wzorem DWU z Aneksu III Rozporządzenia (EU) 574/2014

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 26483875

1	NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:	26483875
2	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:	ETA-20/1025 / EAD 030350-00-0402 Membrana hydroizolacyjna наносzona w postaci płynnej do pokryć dachowych
3	PRODUCENT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	UPOWAŻNIONY PRZEDSTAWICIEL:	Nie dotyczy
5	SYSTEM(-Y) OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:	System 3
6b	EUROPEJSKI DOKUMENT OCENY:	European Assessment Document/Europejski Dokument Oceny (EAD) nr EAD 030350-00-0402:2018 dla Zestawów nanoszonych w postaci płynnej do hydroizolacji pokryć dachowych
	Europejska ocena techniczna:	ETA-20/1015 wydana 20/12/2020
	Jednostka ds. oceny technicznej:	ETA-Danmark A/S
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaRoof® i-Cure-18

26483875

2021.01 , ver. 01

1148

7 DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

7.1 Wytrzymałość mechaniczna i stabilność (BWR 1)

Nie dotyczy

7.2 Bezpieczeństwo na wypadek pożaru (BWR 2)

Charakterystyka	Metoda	Klasyfikacja
Odporność na ogień zewnętrzny	ENV 1187:2012 Badanie 1 i 4 klasyfikacja wg EN 13501-5:2005+A1:2009	Patrz Załącznik A
Reakcja na ogień	EN ISO 11925-2:2010 klasyfikacja wg EN 13501-1:2007+A1:2009	Patrz Załącznik A

7.3 Higiena, zdrowie i środowisko (BWR 3)

Charakterystyka	Metoda	Kategoria
Przenikanie pary wodnej	EN 1931 : 2000	Patrz Załącznik A
Wodoszczelność	EOTA TR-003	Patrz Załącznik A
Odporność na obciążenie wiatrem	EOTA TR-004	Patrz Załącznik A
Odporność na przebicie dynamiczne	EOTA TR-006	Patrz Załącznik A
Odporność na przebicie statyczne	EOTA TR-007	Patrz Załącznik A
Odporność na zmęczenie	EOTA TR-008	Patrz Załącznik A
Wpływ niskiej temperatury podłoża	EOTA TR-006	Patrz Załącznik A
Ekstremalnie niskie temperatury	EOTA TR-006 EOTA TR-013	NPD
Wpływ wysokiej temperatury podłoża	EOTA TR-007	Patrz Załącznik A
Odporność na starzenie termiczne	EOTA TR-011 EN ISO 527-4 : 1996 EOTA TR-006 EOTA TR-008	Patrz Załącznik A
Promieniowanie UV w obecności wody	EOTA TR-010 EN ISO 527-4 : 1996 EOTA TR-006	Patrz Załącznik A
Odporność na starzenie wodne	EOTA TR-012 EOTA TR-004 EOTA TR-007	Patrz Załącznik A
Odporność na przerastanie korzeni	EN 13948 : 2007	NPD
Zawartość i/lub uwalnianie substancji niebezpiecznych ⁽¹⁾	EOTA TR-034	NPD

(1) Producent złożył oświadczenie, że produkt nie zawiera żadnych substancji niebezpiecznych.

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaRoof® i-Cure-18

26483875

2021.01 , ver. 01

1148

7.4 Bezpieczeństwo użytkowania (BWR 4)

Charakterystyka	Metoda	Kategoria
Odporność na obciążenie wiatrem	EOTA TR-004	Patrz Załącznik A
Odporność na starzenie wodne	EOTA TR-012 EOTA TR-004	Patrz Załącznik A
Śliskość	SS 92 3515	Patrz Załącznik A

7.5 Ochrona przed hałasem (BWR 5)

Nie dotyczy

7.6 Efektywność energetyczna i zatrzymywanie ciepła (BWR 6)

Nie dotyczy

7.7 Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych (BWR 7)

Nie dotyczy

7.8 Zagadnienia dotyczące przydatności do użytku

Charakterystyka	Metoda	Kategoria
Badanie porównawcze dynamicznego wgniecenia – różne temperatury aplikacji	EN ISO 527-4 : 1996 EOTA TR-006	Patrz Załącznik A
Wpływ spoin dziennych	EOTA TR-004	Patrz Załącznik A

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaRoof® i-Cure-18

26483875

2021.01 , ver. 01

1148

ZAŁĄCZNIK B – KATEGORYZACJA POZIOMÓW WŁAŚCIWOŚCI SIKALASTIC® -641/-631

Niniejszy załącznik dotyczy zestawu materiałów do hydroizolacji dachów Sikalastic® -641/-631 stosowanego do wykonywania systemów: Enhanced System, Premium System, SikaRoof® i-Cure-18 oraz SikaRoof® i-Cure-22 opisanych w głównej części Europejskiej Oceny Technicznej.

Podłoże, na którym można zastosować ten zestaw jest określone w głównej części Europejskiej Oceny Technicznej.

Właściwości zestawu:

- współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej (μ)
 - 1,8 mm Enhanced System – **2878**
 - 1,8 mm SikaRoof® i-Cure-18 – **4171**
 - 2,2 mm Premium System – **2782**
 - 2,2 mm SikaRoof® i-Cure-22 – **3804**
- odporność na obciążenie wiatrem – **> 50 kPa**
- grubość zastosowanego zestawu – **1,8 mm oraz 2,2 mm**

Kategoryzacja poziomów właściwości zgodnie z EAD 030350-00-0402:

- Odporność na ogień zewnętrzny
 - BROOF (t1)** ⁽¹⁾⁽²⁾
 - BROOF (t4)** ⁽¹⁾⁽²⁾
- Reakcja na ogień **Euroklasa E**
- Kategoryzacja według okresu użytkowania **W3**
- Kategoryzacja według stref klimatycznych **M i S**
- Kategoryzacja według obciążeń **P3 do P4**
- Kategoryzacja według nachylenia dachu **S1 do S4**
- Kategoryzacja według temperatury podłoża
 - najniższa – **TL3** dla Enhanced System oraz SikaRoof® i-Cure-18
 - najniższa – **TL4** dla Premium System oraz SikaRoof® i-Cure-22
 - najwyższa – **TH4**
- Oświadczenie dotyczące substancji niebezpiecznych **Nie zawiera żadnych**
- Odporność na przerastanie korzeni **NPD**
- Śliskość:

[nachylenie (°) / współczynnik tarcia]

bez żwiru (suchy)	18,7 / 0,34
żwir przy 0,25 kg x m ⁻² (suchy)	29,0 / 0,55
żwir przy 1,00 kg x m ⁻² (suchy)	32,0 / 0,62
bez żwiru (mokry)	16,7 / 0,30
żwir przy 0,25 kg x m ⁻² (mokry)	28,3 / 0,54
żwir przy 1,00 kg x m ⁻² (mokry)	32,0 / 0,62

(1) Badania systemu przeprowadzono na podkładzie ze sklejki o gr. 18 mm zagruntowanej środkiem Primer 600, jednej warstwy samoprzylepnej folii paroizolacyjnej S-Vap-5000E SA, kleju poliuretanowego Decostik SP nałożonego w ilości 100 g x m⁻², płyty izolacyjnej gr. 80 mm z poliizocyjanuranu pokrytej włóknem szklanym, środka Primer 600 nałożonego w ilości 150 g x m⁻², jednej warstwy Carrier Membrane SA, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-641 nałożonej w ilości 1,25 l·m⁻², warstwy Sika Reemat Premium oraz jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-641 nałożonej w ilości 0,6 l·m⁻².

(2) Badania systemu przeprowadzono na podkładzie ze sklejki o gr. 18 mm zagruntowanej środkiem Primer 610, jednej warstwy samoprzylepnej folii paroizolacyjnej S-Vap-5000E SA, kleju poliuretanowego Decostik SP nałożonego w ilości 100 g x m⁻², płyty izolacyjnej gr. 80 mm z poliizocyjanuranu pokrytej włóknem szklanym, środka Primer 610 nałożonego w ilości 150 g x m⁻², jednej warstwy samoprzylepnej folii paroizolacyjnej S-Vap-5000E SA Carrier Membrane SA, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-631 nałożonej w ilości 1,0 l·m⁻², warstwy Sika Reemat Premium oraz dwóch warstw powłoki z Sikalastic®-641 nałożonych w ilości 0,8 l·m⁻².

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaRoof® i-Cure-18

26483875

2021.01, ver. 01

1148

8

**ODPOWIEDNIA DOKUMENTACJA
TECHNICZNA LUB SPECJALNA
DOKUMENTACJA TECHNICZNA**

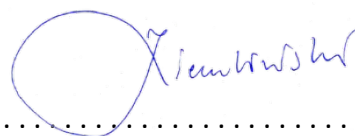
Nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Nazwisko: Krzysztof Szulim
Stanowisko: Kierownik ds. Technicznych
W Warszawie dnia 2025-10-08

Nazwisko: Wojciech Ziemiński
Stanowisko: Prezes Zarządu
W Warszawie dnia 2025-10-08



Koniec dokumentu DWU zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r.
ustanawiającym zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylającym dyrektywę Rady 89/106/EEG
Tekst mający znaczenie dla EOG

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaRoof® i-Cure-18
26483875
2021.01 , ver. 01
1148

PEŁNE OZNAKOWANIE CE

 20
Sika Services AG, Zürich, Switzerland
26483875
EAD 030350-00-0402
Membrana hydroizolacyjna nanoszona w postaci płynnej do pokryć dachowych

ZAŁĄCZNIK B – KATEGORYZACJA POZIOMÓW WŁAŚCIWOŚCI SIKALASTIC® -641/-631

Niniejszy załącznik dotyczy zestawu materiałów do hydroizolacji dachów Sikalastic® -641/-631 stosowanego do wykonywania systemów: Enhanced System, Premium System, SikaRoof® i-Cure-18 oraz SikaRoof® i-Cure-22 opisanych w głównej części Europejskiej Oceny Technicznej.

Podłoże, na którym można zastosować ten zestaw jest określone w głównej części Europejskiej Oceny Technicznej.

Właściwości zestawu:

- współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej (μ)
 - 1,8 mm Enhanced System – **2878**
 - 1,8 mm SikaRoof® i-Cure-18 – **4171**
 - 2,2 mm Premium System – **2782**
 - 2,2 mm SikaRoof® i-Cure-22 – **3804**
- odporność na obciążenie wiatrem – **> 50 kPa**
- grubość zastosowanego zestawu – **1,8 mm oraz 2,2 mm**

Kategoryzacja poziomów właściwości zgodnie z EAD 030350-00-0402:

- Odporność na ogień zewnętrzny
 - BROOF (t1)** ⁽¹⁾⁽²⁾
 - BROOF (t4)** ⁽¹⁾⁽²⁾
 - Euroklasa E**
- Reakcja na ogień
- Kategoryzacja według okresu użytkowania **W3**
- Kategoryzacja według stref klimatycznych **M i S**
- Kategoryzacja według obciążeń **P3 do P4**
- Kategoryzacja według nachylenia dachu **S1 do S4**
- Kategoryzacja według temperatury podłoża
 - najniższa – **TL3** dla Enhanced System oraz SikaRoof® i-Cure-18
 - najniższa – **TL4** dla Premium System oraz SikaRoof® i-Cure-22
 - najwyższa – **TH4**

Oświadczenie dotyczące substancji niebezpiecznych **Nie zawiera żadnych**

- Śliskość [nachylenie (°) / współczynnik tarcia]
 - bez żwiru (suchy) **18,7 / 0,34**
 - żwir przy 0,25 kg x m⁻² (suchy) **29,0 / 0,55**
 - żwir przy 1,00 kg x m⁻² (suchy) **32,0 / 0,62**
 - bez żwiru (mokry) **16,7 / 0,30**
 - żwir przy 0,25 kg x m⁻² (mokry) **28,3 / 0,54**
 - żwir przy 1,00 kg x m⁻² (mokry) **32,0 / 0,62**

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaRoof® i-Cure-18
26483875
2021.01 , ver. 01
1148

(1) Badania systemu przeprowadzono na podkładzie ze sklejki o gr. 18 mm zagruntowanej środkiem Primer 600, jednej warstwy samoprzylepnej folii paroizolacyjnej S-Vap-5000E SA, kleju poliuretanowego Decostik SP nałożonego w ilości $100 \text{ g} \times \text{m}^{-2}$, płyty izolacyjnej gr. 80 mm z poliizocyjanuranu pokrytej włóknem szklanym, środka Primer 600 nałożonego w ilości $150 \text{ g} \times \text{m}^{-2}$, jednej warstwy Carrier Membrane SA, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-641 nałożonej w ilości $1,25 \text{ l} \cdot \text{m}^{-2}$, warstwy Sika Reemat Premium oraz jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-641 nałożonej w ilości $0,6 \text{ l} \cdot \text{m}^{-2}$.

(2) Badania systemu przeprowadzono na podkładzie ze sklejki o gr. 18 mm zagruntowanej środkiem Primer 610, jednej warstwy samoprzylepnej folii paroizolacyjnej S-Vap-5000E SA, kleju poliuretanowego Decostik SP nałożonego w ilości $100 \text{ g} \times \text{m}^{-2}$, płyty izolacyjnej gr. 80 mm z poliizocyjanuranu pokrytej włóknem szklanym, środka Primer 610 nałożonego w ilości $150 \text{ g} \times \text{m}^{-2}$, jednej warstwy samoprzylepnej folii paroizolacyjnej S-Vap-5000E SA Carrier Membrane SA, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-631 nałożonej w ilości $1,0 \text{ l} \cdot \text{m}^{-2}$, warstwy Sika Reemat Premium oraz dwóch warstw powłoki z Sikalastic®-641 nałożonych w ilości $0,8 \text{ l} \cdot \text{m}^{-2}$

<http://dop.sika.com>

OZNAKOWANIE CE WIDOCZNE NA ETYKIECIE

 20
Sika Services AG, Zürich, Switzerland
26483875
EAD 030350-00-0402:2018
Membrana hydroizolacyjna nanoszona w postaci płynnej do pokryć dachowych
Szczegółowe informacje na temat deklarowanych właściwości znajdują się w dokumentach towarzyszących
http://dop.sika.com

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO (REACH)

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

NOTA PRAWNA

Wszelkie informacje zawarte w niniejszej Deklaracji Właściwości Użytkowych ("DWU"), w tym wszelkie opisy i zalecenia dotyczące zastosowania i końcowego wykorzystania produktów Sika ("Produkty"), zostały podane w dobrej wierze, w oparciu o aktualną wiedzę i doświadczenie Sika w zakresie stosowania Produktów przy ich właściwym przechowywaniu, obchodzeniu się i stosowaniu w normalnych warunkach, zgodnie z zaleceniami Sika. Należy pamiętać, że parametry materiałów i podłoża oraz warunki otoczenia w miejscu zastosowania mogą się znacznie różnić i dlatego Sika nie udziela żadnych gwarancji przydatności handlowej Produktów ani nie udziela gwarancji przydatności Produktów do określonego celu i nie ponosi żadnej odpowiedzialności za zastosowanie i wykorzystanie Produktów ani za jakiegokolwiek zalecenia lub udzielane porady. Przed użyciem należy sprawdzić przydatność Produktu do zamierzonego zastosowania i oraz zapoznać się z najnowszą wersją Karty Informacyjnej Produktu. Sika zastrzega sobie prawo do zmiany właściwości swoich Produktów w dowolnym czasie bez uprzedzenia. Wszelkie zamówienia na Produkty lub usługi świadczone przez Sika podlegają aktualnym warunkom sprzedaży i dostaw Sika.

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaRoof® i-Cure-18

26483875

2021.01, ver. 01

1148

Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczkowska 89
02-871 Warszawa
Polska
www.sika.pl

Deklaracja Właściwości Użytkowych
SikaRoof® i-Cure-18
26483875
2021.01 , ver. 01
1148