

Sikalastic®-625 N

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 35704611

1	NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:	35704611
2	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:	Membrana hydroizolacyjna poliuretanowa 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 dachów
	Europejska ocena techniczna:	ETA-20/1023 wydana 20/12/2020
	Jednostka ds. oceny technicznej:	ETA-Danmark A/S
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikalastic®-625 N
35704611
2021.01 , ver. 01
1148

7 DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

3.1 Bezpieczeństwo na wypadek pożaru (BWR 2)

Charakterystyka	Klasyfikacja
Odporność na ogień zewnętrzny	Patrz Załącznik A
Reakcja na ogień	Patrz Załącznik A

3.2 Higiena, zdrowie i środowisko (BWR 3)

Charakterystyka	Kategoria
Przenikanie pary wodnej	Patrz Załącznik A
Wodoszczelność	Patrz Załącznik A
Odporność na obciążenie wiatrem	Patrz Załącznik A
Odporność na przebicie dynamiczne	Patrz Załącznik A
Odporność na przebicie statyczne	Patrz Załącznik A
Odporność na zmęczenie	Patrz Załącznik A
Wpływ niskiej temperatury podłoża	Patrz Załącznik A
Ekstremalnie niskie temperatury	Patrz Załącznik A
Wpływ wysokiej temperatury podłoża	Patrz Załącznik A
Odporność na starzenie termiczne	Patrz Załącznik A
Promieniowanie UV w obecności wody	Patrz Załącznik A
Odporność na starzenie wodne	Patrz Załącznik A
Odporność na przerastanie korzeni	NPD
Zawartość i/lub uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD
Badanie porównawcze dynamicznego wgniecenia – różne temperatury aplikacji	Patrz Załącznik A
Wpływ spoin dziennych	Patrz Załącznik A

3.3 Bezpieczeństwo użytkowania (BWR 4)

Charakterystyka	Kategoria
Odporność na obciążenie wiatrem	Patrz Załącznik A
Odporność na starzenie wodne	Patrz Załącznik A
Śliskość	Patrz Załącznik A

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikalastic®-625 N
35704611
2021.01 , ver. 01
1148

ZAŁĄCZNIK A – KATEGORYZACJA POZIOMÓW WŁAŚCIWOŚCI W PEŁNI WZMOCNIONEGO ZESTAWU SIKALASTIC® -625 N

Niniejszy załącznik dotyczy w pełni wzmocnionego zestawu materiałów do hydroizolacji dachów Sikalastic® -625 N stosowanego do wykonywania systemu opisanego 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) **1427**
- dyfuzja pary wodnej – równoważna grubość warstwy powietrza (S_d) **2,82 m**
- odporność na obciążenie wiatrem **> 50 kPa**
- grubość zastosowanego zestawu **1,5 mm**

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

- Odporność na ogień zewnętrzny
BROOF (t1) ⁽¹⁾⁽²⁾
BROOF (t4) ⁽¹⁾⁽³⁾
- 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 – **TL4**
najwyższa – **TH4**
- Oświadczenie dotyczące substancji niebezpiecznych **NPD**
- 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. 12 mm zagruntowanej środkiem Primer 610, samoprzylepnej folii paroizolacyjnej VCL S-Vap-5000E SA o gr. 0,6 mm, kleju poliuretanowego, płyty izolacyjnej PIR o gr. 80 mm pokrytej włóknem szklanym, środka Primer 610, warstwy samoprzylepnej folii Carrier Membrane S-Vap-5000E SA o gr. 0,6 mm, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-625 N nałożonej w ilości 1,0 $\ell \cdot m^{-2}$, warstwy Sika Reemat Premium oraz jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-625 N nałożonej w ilości 1,0 $\ell \cdot m^{-2}$.

(2) Badania systemu przeprowadzono na podłożu z płyty krzemianowo-wapniowej o gr. 6 mm, środka Primer 610, bitumicznej membrany dachowej modyfikowanej SBS o gr. 2,6 mm, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-625 N nałożonej w ilości 1,0 $\ell \cdot m^{-2}$, warstwy Sika Reemat Premium oraz jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-625 N nałożonej w ilości 1,0 $\ell \cdot m^{-2}$.

(3) Badania systemu przeprowadzono na podłożu z płyty krzemianowo-wapniowej o gr. 6 mm, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-625 N nałożonej w ilości 1,0 $\ell \cdot m^{-2}$, warstwy Sika Reemat Premium oraz jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-625 N nałożonej w ilości 1,0 $\ell \cdot m^{-2}$.

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikalastic®-625 N
35704611
2021.01 , ver. 01
1148

ZAŁĄCZNIK B – KATEGORYZACJA POZIOMÓW WŁAŚCIWOŚCI MIEJSCOWO WZMOCNIONEGO ZESTAWU SIKALASTIC® -625 N

Niniejszy załącznik dotyczy miejscowo wzmocnionego zestawu materiałów do hydroizolacji dachów Sikalastic® -625 N stosowanego do wykonywania systemu opisanego 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) **926**
- dyfuzja pary wodnej – równoważna grubość warstwy powietrza (S_d) **1,83 m**
- odporność na obciążenie wiatrem **> 50 kPa**
- grubość zastosowanego zestawu **0,7 mm**

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

- Odporność na ogień zewnętrzny
BROOF (t1) ⁽¹⁾
BROOF (t4) ⁽¹⁾⁽²⁾
- Reakcja na ogień **Euroklasa E**
- Kategoryzacja według okresu użytkowania **W2**
- Kategoryzacja według stref klimatycznych **M i S**
- Kategoryzacja według obciążeń **P3**
- Kategoryzacja według nachylenia dachu **S1 do S4**
- Kategoryzacja według temperatury podłoża
najniższa – **TL3**
najwyższa – **TH3**
- Oświadczenie dotyczące substancji niebezpiecznych **NPD**
- Odporność na przerastanie korzeni **NPD**
- Śliskość **NPD**

(1)) Badania systemu przeprowadzono na podłożu z płyty krzemianowo-wapniowej o gr. 6 mm, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-625 N nałożonej w ilości $0,5 \text{ } \ell \cdot \text{m}^{-2}$, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-625 N nałożonej w ilości $0,5 \text{ } \ell \cdot \text{m}^{-2}$.

(2) Badania systemu przeprowadzono na podłożu z blachy stalowej o gr. 1,3 mm pokrytej plastizolem, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-625 N nałożonej w ilości $0,5 \text{ } \ell \cdot \text{m}^{-2}$, jednej warstwy powłoki z Sikalastic®-625 N nałożonej w ilości $0,5 \text{ } \ell \cdot \text{m}^{-2}$.

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikalastic®-625 N
35704611
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 podpisać(-a):

Nazwisko: Krzysztof Szulim
Stanowisko: Kierownik ds. Technicznych
W Warszawie dnia 2022-05-27

Nazwisko: Zoran Iljadica
Stanowisko: Prezes Zarządu
W Warszawie dnia 2022-05-27



.....



.....

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

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikalastic®-625 N
35704611
2021.01 , ver. 01
1148



20

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

35704611

EAD 030350-00-0402:2018

Membrany hydroizolacyjne poliuretanowe nanoszone w postaci płynnej do pokryć dachowych

Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej (μ)	1427	
Dyfuzja pary wodnej – równoważna grubość warstwy powietrza (S_d)	2,82 m	
Odporność na obciążenie wiatrem	> 50 kPa	
Grubość zastosowanego zestawu	1,5 mm	
Odporność na ogień zewnętrzny	BROOF (t1)⁽¹⁾, BROOF (t4)⁽¹⁾	
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 – TL4 najwyższa – TH4	
Śliskość	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

<http://dop.sika.com>

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikalastic®-625 N

35704611

2021.01 , ver. 01

1148

BHP, OCHRONA ZDROWIA I ŚRODOWISKA (REACH)

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.

UWAGI PRAWNE

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „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 zróżnicowanie 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. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”), jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej www.sika.pl oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

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

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikalastic®-625 N
35704611
2021.01 , ver. 01
1148