

# Sarnafil® TS 77-12

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 55356621

1	<b>NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:</b>	55356621
2	<b>ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:</b>	Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku do pokryć dachowych
3	<b>PRODUCENT:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>UPOWAŻNIONY PRZEDSTAWICIEL:</b>	Nie dotyczy
5	<b>SYSTEM(-Y) OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:</b>	System 2+ (dla badań typu) System 3 (dla reakcji na ogień)
6a	<b>NORMA ZHARMONIZOWANA:</b>	EN 13956:2012
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	1213

### Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sarnafil® TS 77-12

55356621

2019/02 , ver. 02

1005

**7 DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE**

Zasadnicze Charakterystyki Wyrobu	Właściwości użytkowe	AVCP	Zharmonizowane Specyfikacje Techniczne
Reakcja na ogień	Klasa E	System 3	
Wodoszczelność	Spełnia	System 2+	
<b>Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:</b>			
Wytrzymałość na rozciąganie: Wzdłużne (md) <sup>1</sup> Poprzeczne (cmd) <sup>2</sup>	≥ 1000 N / 50 mm ≥ 900 N / 50 mm	System 2+	
Wydłużenie: Wzdłużne (md) <sup>1</sup> Poprzeczne (cmd) <sup>2</sup>	≥ 13% ≥ 13%	System 2+	
Odporność na przerastanie korzeni	Spełnia	System 2+	
Odporność na obciążenie statyczne	≥ 20 kg	System 2+	
Odporność na uderzenie: Podłoże miękkie Podłoże twarde	≥ 800 mm ≥ 600 mm	System 2+	EN 13956:2012
Wytrzymałość na rozdzieranie: Wzdłużne (md) <sup>1</sup> Poprzeczne (cmd) <sup>2</sup>	≥ 300 N ≥ 300 N	System 2+	
Wytrzymałość złącza: - na oddzieranie - na ścinanie	Model zniszczenia: C. Brak zniszczenia złącza ≥ 500 N/50 mm	System 2+	
Trwałość: Ekspozycja na UV	Spełnia (> 5000 h / stopień 0)	System 2+	
Podatność na zginanie w niskich temperaturach	≤ -30°C	System 2+	
Substancje niebezpieczne	NPD	System 2+	

<sup>1</sup>md = kierunek wzdłużny

<sup>2</sup>cmd = kierunek poprzeczny

**Deklaracja Właściwości Użytkowych**

Sarnafil® TS 77-12

55356621

2019/02 , ver. 02

1005

---

**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 2024-03-13

Nazwisko: Wojciech Ziemiński  
Stanowisko: Prezes Zarządu  
W Warszawie dnia 2024-03-13



.....



.....

---

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/EWG  
Tekst mający znaczenie dla EOG

**Deklaracja Właściwości Użytkowych**

Sarnafil® TS 77-12  
55356621  
2019/02 , ver. 02  
1005



06

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

55356621

EN 13956:2012

1213

Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku do pokryć dachowych

Reakcja na ogień	Klasa E
Wodoszczelność	Spełnia
<b>Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:</b>	
Wytrzymałość na rozciąganie:	
Wzdłużne (md) <sup>1</sup>	≥ 1000 N / 50 mm
Poprzeczne (cmd) <sup>2</sup>	≥ 900 N / 50 mm
Wydłużenie:	
Wzdłużne (md) <sup>1</sup>	≥ 13%
Poprzeczne (cmd) <sup>2</sup>	≥ 13%
Odporność na przerastanie korzeni	Spełnia
Odporność na obciążenie statyczne	≥ 20 kg
Odporność na uderzenie:	
Podłoże miękkie	≥ 800 mm
Podłoże twarde	≥ 600 mm
Wytrzymałość na rozdzieranie:	
Wzdłużne (md) <sup>1</sup>	≥ 300 N
Poprzeczne (cmd) <sup>2</sup>	≥ 300 N
Wytrzymałość złącza:	
- na oddzieranie	Model zniszczenia: C, Brak zniszczenia złącza
- na ścinanie	≥ 500 N/50 mm
Trwałość:	
Ekspozycja na UV	Spełnia (> 5000 h / stopień 0)
Podatność na zginanie w niskich temperaturach	≤ -30°C
<sup>1</sup> md = kierunek wzdłużny	
<sup>2</sup> cmd = kierunek poprzeczny	

<http://dop.sika.com>

#### Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sarnafil® TS 77-12

55356621

2019/02 , ver. 02

1005

---

## **BHP, OCHRONA ZDROWIA I ŚRODOWISKA (REACH)**

W celu uzyskania informacji i porad dotyczących bezpiecznego obchodzenia się, przechowywania i stosowania tego produktu, użytkownicy powinni zapoznać się z najnowszym wydaniem Karty Informacyjnej Produktu (KI).

---

### **UWAGI PRAWNE**

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.

---

**Sika Poland Sp. z o.o.**  
ul. Karczkowska 89  
02-871 Warszawa  
Polska  
[www.sika.pl](http://www.sika.pl)

### **Deklaracja Właściwości Użytkowych**

Sarnafil® TS 77-12  
55356621  
2019/02 , ver. 02  
1005