

Sikaplan® S-20

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 53744704

1	NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:	53744704
2	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:	Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku 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 2+ (dla badań typu) System 3 (dla reakcji na ogień)
6a	NORMA ZHARMONIZOWANA:	EN 13956:2012
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	1213, 0672

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikaplan® S-20
53744704
2020.04 , ver. 01
1011

7 DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

Zasadnicze Charakterystyki Wyrobu	Właściwości użytkowe	AVCP	Zharmonizowane Specyfikacje Techniczne
Reakcja na ogień	Klasa E	System 3	
Wodoszczelność	Spełnia	System 2+	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:		System 2+	
Wytrzymałość na rozciąganie: Wzdłużne (md) ¹⁾ Poprzeczne (cmd) ²⁾	≥ 12 N/mm ² ≥ 12 N/mm ²	System 2+	
Wydłużenie: Wzdłużne (md) ¹⁾ Poprzeczne (cmd) ²⁾	≥ 250% ≥ 250%	System 2+	
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	System 2+	
Odporność na obciążenie statyczne: Podłoże miękkie Podłoże twarde	NPD	System 2+	
Odporność na uderzenie: Podłoże miękkie Podłoże twarde	≥ 900 mm ≥ 600 mm	System 2+	EN 13956:2012
Wytrzymałość na rozdzieranie: Wzdłużne (md) ¹⁾ Poprzeczne (cmd) ²⁾	≥ 100 N ≥ 100 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 (> 5'000 h / stopień 0)	System 2+	
Podatność na zginanie w niskich temperaturach	≤ -25°C	System 2+	
Substancje niebezpieczne	NPD	System 2+	

¹⁾ md = kierunek wzdłużny

²⁾ cmd = kierunek poprzeczny

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikaplan® S-20

53744704

2020.04 , ver. 01

1011

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 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

Sikaplan® S-20
53744704
2020.04 , ver. 01
1011



07

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

53744704

EN 13956:2012

1213, 0672

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

Reakcja na ogień	Klasa E
Wodoszczelność	Spełnia
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:	
Wytrzymałość na rozciąganie:	
Wzdłużne (md) ¹⁾	≥ 12 N/mm ²
Poprzeczne (cmd) ²⁾	≥ 12 N/mm ²
Wydłużenie:	
Wzdłużne (md) ¹⁾	≥ 250%
Poprzeczne (cmd) ²⁾	≥ 250%
Odporność na uderzenie:	
Podłoże miękkie	≥ 900 mm
Podłoże twarde	≥ 600 mm
Wytrzymałość na rozdzieranie:	
Wzdłużne (md) ¹⁾	≥ 100 N
Poprzeczne (cmd) ²⁾	≥ 100 N
Wytrzymałość złącza:	
- na oddzieranie	Model zniszczenia: C brak zniszczenia złącza
- na ścinanie	≥ 500 N / 50 mm
Trwałość	
Ekspozycja na UV	Spełnia (> 5'000 h / stopień 0)
Podatność na zginanie w niskich temperaturach	≤ -25°C

<http://dop.sika.com>**Deklaracja Właściwości Użytkowych**

Sikaplan® S-20

53744704

2020.04 , ver. 01

1011

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

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikaplan® S-20
53744704
2020.04 , ver. 01
1011