

Sikaplan® G-20

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 14156988

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	14156988
2	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu reakcji na ogień — Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku Izolacja wodochronna dachów — Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku
3	Producent:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zurych Szwajcaria
5	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 3 (Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu reakcji na ogień) System 2+ (Izolacja wodochronna dachów)
6a	Norma zharmonizowana:	EN 13956:2012
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	0672, 1213

7 Deklarowane właściwości użytkowe:			
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		AVCP
			Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa E		System 3
Wodoszczelność	Metoda B: przy 10 kPa	Spełnia	System 2+
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - wzdłużnie (MD)	≥ 15 %	System 2+
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - poprzecznie (CMD)	≥ 15 %	
	Maksymalna siła rozciągająca - wzdłużnie (MD)	≥ 1100 N/50 mm	
	Maksymalna siła rozciągająca - poprzecznie (CMD)	≥ 1000 N/50 mm	
Odporność na przerastanie korzeni	NPD		System 2+
Odporność na obciążenie statyczne	NPD		System 2+
Odporność na uderzenie	Podłoże twarde	≥ 900 mm	System 2+
	Metoda B, Podłoże miękkie	≥ 1100 mm	
Wytrzymałość na rozdzielanie	Wzdłużnie (MD)	≥ 250 N	System 2+
	Poprzecznie (CMD)	≥ 250 N	
Wytrzymałość złącza	Wytrzymałość złącza na oddzieranie	≥ 300 N/50 mm	System 2+
	Wytrzymałość złącza na oddzieranie	Sposób zniszczenia C, brak uszkodzeń złącza	
	Wytrzymałość złącza na ścinanie	≥ 600 N/50 mm	
Trwałość	Spełnia(> 5000 h, grade 0)		System 2+
Podatność na zginanie	≤ -25 °C		System 2+
Substancje niebezpieczne	NPD		System 2+

EN 13956:2012

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikaplan® G-20

14156988

25.11.2025 2

1011

2 / 4

BUILDING TRUST



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):

Nazwa: Tomek Gutowski

Funkcja: Corporate Product Certification Manager

W Warszawie dnia 2025-11-25



Nazwa: Patrycja Młynarska

Funkcja: Data Processing Specialist CTD

W Warszawie dnia 2025-11-25



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® G-20

14156988

25.11.2025 2

1011

3 / 4

BUILDING TRUST



Reakcja na ogień	Klasa E	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - wzdłużnie (MD)	≥ 15 %
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - poprzecznie (CMD)	≥ 15 %
	Maksymalna siła rozciągająca - wzdłużnie (MD)	≥ 1100 N/50 mm
	Maksymalna siła rozciągająca - poprzecznie (CMD)	≥ 1000 N/50 mm
Odporność na uderzenie	Podłoże twarde	≥ 900 mm
	Metoda B, Podłoże miękkie	≥ 1100 mm
Wytrzymałość na rozdzielanie	Wzdłużnie (MD)	≥ 250 N
	Poprzecznie (CMD)	≥ 250 N
Wytrzymałość złącza	Wytrzymałość złącza na oddzieranie	≥ 300 N/50 mm
	Wytrzymałość złącza na oddzieranie	Sposób zniszczenia C, brak uszkodzeń złącza
	Wytrzymałość złącza na ścinanie	≥ 600 N/50 mm
Podatność na zginanie	≤ -25 °C	
EN 13956:2012		
0672, 1213		
Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu reakcji na ogień — Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku Izolacja wodochronna dachów — Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku		

<http://dop.sika.com>

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO (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).

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

Sikaplan® G-20

14156988

25.11.2025 2

1011

4 / 4

BUILDING TRUST

