

SikaShield® W172 HDPE 1,6 mm

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 26007465

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	26007465
2	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnej podlegające badaniu reakcji na ogień — Wyroby asfaltowe na osnowie Wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnej — Wyroby asfaltowe na osnowie
3	Producent:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zurych Szwajcaria
5	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 3 (Wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnej podlegające badaniu reakcji na ogień) System 2+ (Wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnej)
6a	Norma zharmonizowana:	EN 13969:2004/A1:2006
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	1370, 0987

7 Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		AVCP	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa E		System 3	EN 13969:2004/A1:2006
Wodoszczelność	Spełnia		System 2+	
Odporność na uderzenie	≥ 300 mm		System 2+	
Wytrzymałość złącza	Wytrzymałość na ścinanie - wzdłużnie	350 N/50 mm ± 70 N/50 mm	System 2+	
	Wytrzymałość na ścinanie - poprzecznie	250 N/50 mm ± 50 N/50 mm		
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -25 °C		System 2+	
Wytrzymałość na rozciąganie	Maksymalna siła rozciągająca - wzdłużnie	450 N/50 mm ± 90 N/50 mm	System 2+	
	Maksymalna siła rozciągająca - poprzecznie	400 N/50 mm ± 80 N/50 mm		
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - wzdłużnie	(60 ± 15) %		
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - poprzecznie	(60 ± 15) %		
Odporność na obciążenie statyczne	NPD		System 2+	
Wytrzymałość na rozdzielanie	Wzdłużnie (MD)	300 N ± 90 N	System 2+	
	Poprzecznie (CMD)	300 N ± 90 N		
Trwałość	NPD		System 2+	
Substancje niebezpieczne	NPD		System 2+	

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: Tomek Gutowski

Stanowisko: Corporate Standardisation and Approvals

W Warszawie dnia 2023-08-25



Nazwisko: Maciej Michalewski

Stanowisko: Standardisation and Approvals

W Warszawie dnia 2023-08-25



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

SikaShield® W172 HDPE 1,6 mm

26007465

25.08.2023 2

1520

2 / 3

BUILDING TRUST



CE

22

Sika Services AG, Zurych, Szwajcaria

26007465

Reakcja na ogień	Klasa E	
Odporność na uderzenie	≥ 300 mm	
Wytrzymałość złącza	Wytrzymałość na ścinanie - wzdłużnie	350 N/50 mm ± 70 N/50 mm
	Wytrzymałość na ścinanie - poprzecznie	250 N/50 mm ± 50 N/50 mm
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -25 °C	
Wytrzymałość na rozciąganie	Maksymalna siła rozciągająca - wzdłużnie	450 N/50 mm ± 90 N/50 mm
	Maksymalna siła rozciągająca - poprzecznie	400 N/50 mm ± 80 N/50 mm
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - wzdłużnie	(60 ± 15) %
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - poprzecznie	(60 ± 15) %
Wytrzymałość na rozdieranie	Wzdłużnie (MD)	300 N ± 90 N
	Poprzecznie (CMD)	300 N ± 90 N

EN 13969:2004/A1:2006

1370, 0987

Wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnej podlegające badaniu reakcji na ogień — Wyroby asfaltowe na osnowie
 Wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnej — Wyroby asfaltowe na osnowie

<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

SikaShield® W172 HDPE 1,6 mm

26007465

25.08.2023 2

1520

3 / 3

BUILDING TRUST

