

# SikaShield® E53 S 4 mm

## Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 83335050

1	<b>Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:</b>	83335050
2	<b>Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:</b>	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	<b>Producent:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zurych Szwajcaria
5	<b>System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:</b>	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	<b>Norma zharmonizowana:</b>	EN 13969:2004/A1:2006
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	1023, 1301, 1391

**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	NPD		System 2+	
Wytrzymałość złącza	NPD		System 2+	
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -15 °C		System 2+	
Wytrzymałość na rozciąganie	Maksymalna siła rozciągająca - wzdłużnie (MD)	1400 N/50 mm ± 400 N/50 mm	System 2+	
	Maksymalna siła rozciągająca - poprzecznie (CMD)	1600 N/50 mm ± 400 N/50 mm		
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - wzdłużnie (MD)	(12 ± 5) %		
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - poprzecznie (CMD)	(12 ± 5) %		
Odporność na obciążenie statyczne	≥ 5 kg		System 2+	
Wytrzymałość na rozdzielanie	NPD		System 2+	
Trwałość	Trwałość - wodoszczelność po sztucznym starzeniu	Spełnia	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):

Nazwa: Tomek Gutowski

Funkcja: Corporate Product Certification Manager

W Warszawie dnia 2025-02-07



Nazwa: Patrycja Młynarska

Funkcja: Data Processing Specialist CTD

W Warszawie dnia 2025-02-07



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® E53 S 4 mm

83335050

07.02.2025 3

1347

2 / 3

BUILDING TRUST



CE

21

Sika Services AG, Zurych, Szwajcaria

83335050

Reakcja na ogień	Klasa E	
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -15 °C	
Wytrzymałość na rozciąganie	Maksymalna siła rozciągająca - wzdłużnie (MD)	1400 N/50 mm ± 400 N/50 mm
	Maksymalna siła rozciągająca - poprzecznie (CMD)	1600 N/50 mm ± 400 N/50 mm
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - wzdłużnie (MD)	(12 ± 5) %
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - poprzecznie (CMD)	(12 ± 5) %
Odporność na obciążenie statyczne	≥ 5 kg	
EN 13969:2004/A1:2006		
1023, 1301, 1391		
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® E53 S 4 mm

83335050

07.02.2025 3

1347

**3 / 3**

BUILDING TRUST

