

SikaShield® VB E51 S 3,5 mm

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 85717618

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	85717618
2	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Warstwy do regulacji przenikania pary wodnej podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień — Warstwy do regulacji przenikania pary wodnej Warstwy do regulacji przenikania pary wodnej — Warstwy do regulacji przenikania pary wodnej
3	Producent:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zurych Szwajcaria
5	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 3 (Warstwy do regulacji przenikania pary wodnej podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień) System 3 (Warstwy do regulacji przenikania pary wodnej)
6a	Norma zharmonizowana:	EN 13970:2004/A1:2006
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	1391, 1023, 1301

7 Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		AVCP	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa E		System 3	EN 13970:2004/A1:2006
Wodoszczelność	Spełnia		System 3	
Wytrzymałość na rozciąganie	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - wzdłużnie (MD)	(4 ± 2) %	System 3	
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - poprzecznie (CMD)	(4 ± 2) %		
	Maksymalna siła rozciągająca - wzdłużnie	450 N/50 mm ± 100 N/50 mm		
	Maksymalna siła rozciągająca - poprzecznie	250 N/50 mm ± 100 N/50 mm		
Odporność na uderzenie	NPD		System 3	
Wytrzymałość złącza	Wytrzymałość na ścinanie - wzdłużnie	400 N/50 mm ± 100 N/50 mm	System 3	
	Wytrzymałość na ścinanie - poprzecznie	300 N/50 mm ± 100 N/50 mm		
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -15 °C		System 3	
Wytrzymałość na rozdzielanie	Poprzecznie (CMD)	150 N ± 50 N	System 3	
	Wzdłużnie (MD)	150 N ± 50 N		
Trwałość	NPD		System 3	
Przenikanie pary wodnej	μ = 480 000 ± 48 000		System 3	
Substancje niebezpieczne	NPD		System 3	

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	Nazwa: Patrycja Młynarska
Funkcja: Corporate Product Certification Manager	Funkcja: Data Processing Specialist CTD
W Warszawie dnia 2025-03-26	W Warszawie dnia 2025-03-26
	

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® VB E51 S 3,5 mm

85717618

26.03.2025 3

1347

Reakcja na ogień	Klasa E	
Wytrzymałość na rozciąganie	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - wzdłużnie (MD)	(4 ± 2) %
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - poprzecznie (CMD)	(4 ± 2) %
	Maksymalna siła rozciągająca - wzdłużnie	450 N/50 mm ± 100 N/50 mm
	Maksymalna siła rozciągająca - poprzecznie	250 N/50 mm ± 100 N/50 mm
Wytrzymałość złącza	Wytrzymałość na ścinanie - wzdłużnie	400 N/50 mm ± 100 N/50 mm
	Wytrzymałość na ścinanie - poprzecznie	300 N/50 mm ± 100 N/50 mm
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -15 °C	
Wytrzymałość na rozdzieranie	Poprzecznie (CMD)	150 N ± 50 N
	Wzdłużnie (MD)	150 N ± 50 N
Przenikanie pary wodnej	μ = 480 000 ± 48 000	
EN 13970:2004/A1:2006		
1391, 1023, 1301		
Warstwy do regulacji przenikania pary wodnej podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień — Warstwy do regulacji przenikania pary wodnej		
Warstwy do regulacji przenikania pary wodnej — Warstwy do regulacji przenikania pary wodnej		

<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® VB E51 S 3,5 mm

85717618

26.03.2025 3

1347

3 / 3