

Sikadur®-31+ Rapid

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 69289226

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	69289226
2	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich — Wyroby do łączenia konstrukcyjnego przez doklejanie płyt zbrojonych Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich — Wyroby do łączenia konstrukcyjnego zapraw lub betonu, uwzględnione w zakresie niniejszej normy Zastosowania podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień — Wyroby do łączenia konstrukcyjnego przez doklejanie płyt zbrojonych, uwzględnione w zakresie niniejszej normy
3	Producent:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zurych Szwajcaria
5	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 2+ (Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich) System 3 (Zastosowania podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień)
6a	Norma zharmonizowana:	EN 1504-4:2004
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	0370, 0099

7 Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		AVCP	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Przyczepność	Wytrzymałość na odrywanie	$\geq 14 \text{ N/mm}^2$	System 2+	EN 1504-4:2004
	Wytrzymałość na ścinanie dla 50°	$\sigma_0 \geq 50 \text{ N/mm}^2$		
	Wytrzymałość na ścinanie dla 60°	$\sigma_0 \geq 60 \text{ N/mm}^2$		
	Wytrzymałość na ścinanie dla 70°	$\sigma_0 \geq 70 \text{ N/mm}^2$		
Przyczepność	Nowy beton na betonie stwardniałym	Spełnia	System 2+	
	Stwardniały beton na betonie stwardniałym	Spełnia		
Wytrzymałość na ścinanie	Stal	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
	Beton	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$		
Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$		System 2+	
Skurcz/pęcznienie	$\leq 0.1 \%$		System 2+	
Urabialność	$\geq 45 \text{ min}$		System 2+	
Wrażliwość na wodę	Spełnia		System 2+	
Moduł sprężystości	NPD		System 2+	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	$\leq (100 \times 10^{-6}) / ^\circ\text{C}$		System 2+	
Temperatura zeszklenia	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$		System 2+	
Reakcja na ogień	Klasa D-s2, d0; Klasa B _{fi} -s1		System 3	
Trwałość	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	Nazwa: Patrycja Młynarska
Funkcja: Corporate Product Certification Manager	Funkcja: Data Processing Specialist CTD
W Warszawie dnia 2026-02-27	W Warszawie dnia 2026-02-27
	

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

Sikadur®-31+ Rapid

69289226

27.02.2026 1

1053



Przyczepność	Wytrzymałość na odrywanie	$\geq 14 \text{ N/mm}^2$
	Wytrzymałość na ścinanie dla 50°	$\sigma_0 \geq 50 \text{ N/mm}^2$
	Wytrzymałość na ścinanie dla 60°	$\sigma_0 \geq 60 \text{ N/mm}^2$
	Wytrzymałość na ścinanie dla 70°	$\sigma_0 \geq 70 \text{ N/mm}^2$
Wytrzymałość na ścinanie	Stal	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
	Beton	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	
Skurcz/pęcznienie	$\leq 0.1 \%$	
Urabialność	$\geq 45 \text{ min}$	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	$\leq (100 \times 10^{-6}) / ^\circ\text{C}$	
Temperatura zeszklenia	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$	
Reakcja na ogień	Klasa D-s2, d0; Klasa B _{fi} -s1	
EN 1504-4:2004		
0370, 0099		
Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich — Wyroby do łączenia konstrukcyjnego przez doklejanie płyt zbrojonych		
Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich — Wyroby do łączenia konstrukcyjnego zapraw lub betonu, uwzględnione w zakresie niniejszej normy		
Zastosowania podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień — Wyroby do łączenia konstrukcyjnego przez doklejanie płyt zbrojonych, uwzględnione w zakresie niniejszej normy		

<http://dop.sika.com>

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO (REACH)

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

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

Sikadur®-31+ Rapid

69289226

27.02.2026 1

1053

3 / 3

BUILDING TRUST

