

Sikadur[®]-31+ Rapid

Początek dokumentu DWU zgodnie z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu (EU) 305/2011 oraz wzorem DWU z Aneksu III Rozporządzenia (EU) 574/2014

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 88711223

1	NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:	88711223
2	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:	Wyroby do łączenia konstrukcyjnego przez doklejanie płyt zbrojonych. Wyroby do łączenia konstrukcyjnego zapraw lub betonu. Zamierzone zastosowanie: W budynkach i pracach inżynierskich
3	PRODUCENT:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich
4	UPOWAŻNIONY PRZEDSTAWICIEL:	Nie dotyczy
5	SYSTEM(-Y) OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:	System 2+ (dla zastosowań w budynkach i pracach inżynierskich) System 3 (dla zastosowań podlegających przepisom dotyczącym reakcji na ogień)
6a	NORMA ZHARMONIZOWANA:	EN 1504-4:2004
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	0099, 0370

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikadur[®]-31+ Rapid

88711223

2022.10 , ver. 01

1053

7 DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

Zasadnicze Charakterystyki Wyrobu	Właściwości użytkowe	AVCP	Zharmonizowane Specyfikacje Techniczne
Przyczepność (zniszczenie w betonie) – EN 12188	Wytrzymałość na odrywanie: $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Wytrzymałość na ścianie ukośne w stopniu: $50^\circ \sigma_o \geq 50 \text{ N/mm}^2$ $60^\circ \sigma_o \geq 60 \text{ N/mm}^2$ $70^\circ \sigma_o \geq 70 \text{ N/mm}^2$	System 2+	EN 1504-4:2004
Przyczepność (zniszczenie w betonie) – EN 12636	Spełnia	System 2+	
Wytrzymałość na ścinanie	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	System 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	$\leq 100 \times 10^{-6} / \text{K}$	System 2+	
Temperatura zeszklenia	$\geq 40^\circ \text{C}$	System 2+	
Reakcja na ogień	C-s1, d0 / Bfl-s1	System 3	
Trwałość	Spełnia	System 2+	
Substancje niebezpieczne	NPD	System 2+	

8 ODPOWIEDNIA DOKUMENTACJA TECHNICZNA LUB SPECJALNA DOKUMENTACJA TECHNICZNA

Nie dotyczy

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: Krzysztof Szulim
Stanowisko: Kierownik ds. Technicznych
W Warszawie dnia 2023-02-07

Nazwisko: Zoran Iljadica
Stanowisko: Prezes Zarządu
W Warszawie dnia 2023-02-07





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

Sikadur®-31+ Rapid
88711223
2022.10 , ver. 01
1053

POWIĄZANE DEKLARACJE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nazwa Produktu	Zharmonizowana Specyfikacja Techniczna	Nr DWU
Sikadur®-31+ Rapid	EN 1504-3:2005	41513270

	
22	
Sika Services AG, Zürich, Switzerland	
88711223	
Przyczepność (zniszczenie w betonie) – EN 12188	Wytrzymałość na odrywanie: $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Wytrzymałość na ścianie ukośne w stopniu: 50° $\sigma_o \geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\sigma_o \geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\sigma_o \geq 70 \text{ N/mm}^2$
Wytrzymałość na ścinanie	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Skurcz / pęcznienie	$\leq 0,1 \%$
Urabialność	$\geq 45 \text{ min}$
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	$\leq 100 \times 10^{-6} / \text{K}$
Temperatura zeszklenia	$\geq 40^\circ\text{C}$
Reakcja na ogień	C-s1, d0 / Bfl-s1
EN 1504-4:2004	
0099, 0370	
Wyroby do łączenia konstrukcyjnego przez doklejanie płyt zbrojonych. Wyroby do łączenia konstrukcyjnego zapraw lub betonu. Zamierzone zastosowanie: W budynkach i pracach inżynierskich	

<http://dop.sika.com>

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikadur®-31+ Rapid
88711223
2022.10 , ver. 01
1053

BHP, OCHRONA ZDROWIA I ŚRODOWISKA (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.

UWAGI PRAWNE

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.

Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczkowska 89
02-871 Warszawa
Polska
www.sika.pl

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikadur®-31+ Rapid
88711223
2022.10 , ver. 01
1053