

Sikadur®-31+ Rapid

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr 54813182

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	54813182
2	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich — Wyroby do konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych napraw betonu, których stosowanie polega na ręcznym nakładaniu zaprawy, nakładaniu warstwy betonu, natryskiwaniu betonu lub zaprawy, zwiększaniu grubości otuliny zbrojenia przez dodanie zaprawy lub betonu cementowego oraz na wzmacnianiu konstrukcji przez dodawanie zaprawy lub betonu cementowego Zastosowania podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień — Wyroby do konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych napraw betonu, których stosowanie polega na ręcznym nakładaniu zaprawy, nakładaniu warstwy betonu, natryskiwaniu betonu lub zaprawy, zwiększaniu grubości otuliny zbrojenia przez dodanie zaprawy lub betonu cementowego oraz na wzmacnianiu konstrukcji przez dodawanie zaprawy lub betonu cementowego
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 1504-3:2005
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	0370, 0099

7 Deklarowane właściwości użytkowe:			
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	AVCP	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	Klasa R4	System 2+	EN 1504-3:2005
Zawartość jonów chlorkowych	≤ 0.05 %	System 2+	
Przyczepność	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Ograniczony skurcz/pęcznienie (stabilność wymiarowa)	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Odporność na karbonatyzację (dotyczy trwałości ochrony przed korozją)	NPD	System 2+	
Moduł sprężystości	NPD	System 2+	
Kompatybilność cieplna (dotyczy trwałości)	Zamrażanie-rozmrażanie ≥ 2.0 MPa	System 2+	
Odporność na poślizg	Klasa II : > 40 jednostek przy badaniu na mokro	System 2+	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	≤ (100 × 10 ⁻⁶) /°C	System 2+	
Absorpcja kapilarna	NPD	System 2+	
Reakcja na ogień	Klasa D-s2, d0; Klasa B _{fi} -s1	System 3	
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

54813182

27.02.2026 1

1053

Wytrzymałość na ściskanie	Klasa R4
Zawartość jonów chlorkowych	$\leq 0.05 \%$
Przyczepność	$\geq 2.0 \text{ MPa}$
Ograniczony skurcz/pęcznienie (stabilność wymiarowa)	$\geq 2.0 \text{ MPa}$
Kompatybilność cieplna (dotyczy trwałości)	Zamrażanie-rozmrażanie $\geq 2.0 \text{ MPa}$
Odporność na poślizg	Klasa II : > 40 jednostek przy badaniu na mokro
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	$\leq (100 \times 10^{-6}) / ^\circ\text{C}$
Reakcja na ogień	Klasa D-s2, d0; Klasa B _{fl} -s1
EN 1504-3:2005	
0370, 0099	
Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich — Wyroby do konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych napraw betonu, których stosowanie polega na ręcznym nakładaniu zaprawy, nakładaniu warstwy betonu, natryskiwaniu betonu lub zaprawy, zwiększaniu grubości otuliny zbrojenia przez dodanie zaprawy lub betonu cementowego oraz na wzmacnianiu konstrukcji przez dodawanie zaprawy lub betonu cementowego Zastosowania podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień — Wyroby do konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych napraw betonu, których stosowanie polega na ręcznym nakładaniu zaprawy, nakładaniu warstwy betonu, natryskiwaniu betonu lub zaprawy, zwiększaniu grubości otuliny zbrojenia przez dodanie zaprawy lub betonu cementowego oraz na wzmacnianiu konstrukcji przez dodawanie zaprawy lub betonu cementowego	

<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

54813182

27.02.2026 1

1053

3 / 3

BUILDING TRUST

