

Sikafloor® TC 681

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 S368100

1	NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:	S368100
2	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:	Wyrób do ochrony powierzchniowej betonu - powłoka
3	PRODUCENT:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich Switzerland
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 1504-2:2004
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	1119, 0672

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor® TC 681

S368100

2024.02 , ver. 01

1717

Zasadnicze Charakterystyki Wyrobu	Właściwości użytkowe	AVCP	Zharmonizowane Specyfikacje Techniczne
Reakcja na ogień	B _{fl-s1}	System 3	
Skurcz liniowy	NPD	System 2+	
Wytrzymałość na ściskanie	NPD	System 2+	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	System 2+	
Odporność na ścieranie	utrata masy < 3000 mg	System 2+	
Nacinanie krzyżowe	NPD	System 2+	
Przepuszczalność dwutlenku węgla	S _D > 50 m	System 2+	
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa II	System 2+	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$\omega < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$	System 2+	
Kompatybilność cieplna	$\geq 1,5 \text{ N}/\text{mm}^2$	System 2+	
Odporność na szok termiczny	NPD	System 2+	EN 1504-2:2004
Odporność chemiczna	NPD	System 2+	
Odporność na silną agresję chemiczną	Zmniejszenie twardości < 50%	System 2+	
Zdolność do mostkowania rys	B 3.2 (-20°C)	System 2+	
Odporność na uderzenie	Klasa I	System 2+	
Przyczepność wg testu pull-off	$\geq 1,5 \text{ N}/\text{mm}^2$	System 2+	
Odporność na poślizg	Klasa III	System 2+	
Sztuczne starzenie	NPD	System 2+	
Właściwości antystatyczne	NPD	System 2+	
Przyczepność do mokrego betonu	NPD	System 2+	
Substancje niebezpieczne	NPD	System 2+	

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor® TC 681

S368100

2024.02 , ver. 01

1717

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 podpisać(-a):

Nazwisko: Krzysztof Szulim
Stanowisko: Kierownik ds. Technicznych
W Warszawie dnia 2024-05-15

Nazwisko: Wojciech Ziemiński
Stanowisko: Prezes Zarządu
W Warszawie dnia 2024-05-15



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

Sikafloor® TC 681
S368100
2024.02 , ver. 01
1717



24

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

S368100

EN 1504-2:2004

1119, 0672

Wyrób do ochrony powierzchniowej betonu - powłoka

Reakcja na ogień	Bfl-s1
Odporność na ścieranie	utrata masy < 3000 mg
Przepuszczalność dwutlenku węgla	$S_D > 50$ m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa II
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$\omega < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Kompatybilność cieplna	$\geq 1,5 \text{ N}/\text{mm}^2$
Odporność na silną agresję chemiczną	Zmniejszenie twardości < 50%
Zdolność do mostkowania rys	B 3.2 (-20°C)
Odporność na uderzenie	Klasa I
Przyczepność wg testu pull-off	$\geq 1,5 \text{ N}/\text{mm}^2$
Odporność na poślizg	Klasa III

<http://dop.sika.com>

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor® TC 681

S368100

2024.02 , ver. 01

1717

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

Sikafloor® TC 681
S368100
2024.02 , ver. 01
1717