

# Sikafloor®-400 N Elastic

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 40394442

1	<b>NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:</b>	40394442
2	<b>ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:</b>	EN 1504-2:2004 Wyrób do ochrony powierzchniowej betonu - powłoka: Ochrona przed wnikaniem (1.3) Kontrola zawilgocenia (2.2) Odporność fizyczna (5.1) Odporność chemiczna (6.1) Podwyższenie oporności elektrycznej (8.2)
3	<b>PRODUCENT:</b>	Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103-107 70439 Stuttgart Germany
4	<b>UPOWAŻNIONY PRZEDSTAWICIEL:</b>	
5	<b>SYSTEM(-Y) OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:</b>	System 2+ (dla zastosowań w budynkach i pracach inżynierskich)  System 3 (dla zastosowań podlegających przepisom dotyczącym reakcji na ogień)
6a	<b>NORMA ZHARMONIZOWANA:</b>	EN 1504-2:2004
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	0921, 0767

### Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor®-400 N Elastic

40394442

2018/04 , ver. 01

1008

7

**DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI  
UŻYTKOWE**Testowany jako składnik systemu złożonego z  
Sikafloor®-161, Sikafloor®-400 N Elastic oraz  
Sikaflooe®-410

Zasadnicze Charakterystyki Wyrobu	Właściwości użytkowe	AVCP	Zharmonizowane Specyfikacje Techniczne
Skurcz liniowy	NPD	System 2+	EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	NPD	System 2+	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	System 2+	
Odporność na ścieranie (test Tabera) <sup>1)</sup>	utrata masy < 3000 mg	System 2+	
Nacinanie krzyżowe	NPD	System 2+	
Przepuszczalność dwutlenku węgla	SD > 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	NPD	System 2+	
Odporność na szok termiczny	NPD	System 2+	
Odporność chemiczna	NPD	System 2+	
Odporność na silną agresję chemiczną <sup>2)</sup>	Klasa II	System 2+	
Zdolność do mostkowania rys	NPD	System 2+	
Odporność na uderzenia	NPD	System 2+	
Przyczepność wg testu pull-off	$\geq 1,5 (1,0)^{3)} \text{ N}/\text{mm}^2$	System 2+	
Reakcja na ogień	Cfl	System 3	
Odporność na poślizg	NPD	System 2+	
Sztuczne starzenie	NPD	System 2+	
Właściwości antystatyczne	NPD	System 2+	
Przyczepność do mokrego betonu	NPD	System 2+	
Substancje niebezpieczne	NPD	System 2+	

- 1) Dodatkowo muszą być spełnione wymagania zgodnie z EN 13813
- 2) Proszę zapoznać się tabelą odporności chemicznej Sikafloor®
- 3) Wartość w nawiasie jest najniższą przyjętą wartością każdego odczytu.

**Deklaracja Właściwości Użytkowych**

Sikafloor®-400 N Elastic  
40394442  
2018/04 , ver. 01  
1008

---

**8 ODPOWIEDNIA DOKUMENTACJA TECHNICZNA LUB SPECJALNA DOKUMENTACJA  
TECHNICZNA**

---

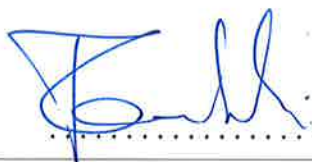
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać(-a):

---

Nazwisko : Tomasz Gutowski  
Stanowisko: Dyrektor ds. Techniczno-  
Marketingowych  
W Warszawie dnia 2018-04-18

Nazwisko : Juraj Šmátrala  
Stanowisko: Prezes Zarządu  
W Warszawie dnia 2018-04-18



---



---

Koniec informacji wymaganych przez rozporządzenie (EU) No 305/2011

**Deklaracja Właściwości Użytkowych**

Sikafloor®-400 N Elastic


40394442

2018/04 , ver. 01

1008

## POWIĄZANE DEKLARACJE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nazwa Produktu	Zharmonizowana Specyfikacja Techniczna	Nr DWU
Sikafloor®-400 N Elastic	EN 13813:2002	41776686
Sikafloor®-400 N Elastic	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002	0208050100100000011008

 08	
Sika Deutschland GmbH, Kornwestheimer Str. 103-107, 70439 Stuttgart, Germany	
40394442	
EN 1504-2:2004	
Notified Body 0921, 0767	
Wyrób do ochrony powierzchniowej betonu - powłoka: Ochrona przed wnikaniem (1.3) Kontrola zawilgocenia (2.2) Odporność fizyczna (5.1) Odporność chemiczna (6.1) Podwyższenie oporności elektrycznej (8.2)	
Odporność na ścieranie (test Tabera)	utrata masy < 3000 mg
Przepuszczalność dwutlenku węgla	SD > 50 m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa II
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$\omega < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Odporność na silną agresję chemiczną	Klasa II
Przyczepność wg testu pull-off	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N}/\text{mm}^2$
Reakcja na ogień	Cfl
<a href="http://dop.sika.com">http://dop.sika.com</a>	

### Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor®-400 N Elastic  
40394442  
2018/04 , ver. 01  
1008

---

## BHP, OCHRONA ZDROWIA I ŚRODOWISKA (REACH)

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.

---

### UWAGI PRAWNE

*Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce zróżnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”), jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej [www.sika.pl](http://www.sika.pl) oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie [www.sika.pl](http://www.sika.pl) w zakładce Dokumentacja Techniczna.*

---

Sika Poland Sp. z o.o.  
ul. Karczunkowska 89  
02-871 Warszawa  
Polska  
[www.sika.pl](http://www.sika.pl)

### Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor®-400 N Elastic  
40394442  
2018/04 , ver. 01  
1008