

# Sikagard<sup>®</sup>-177

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 90007788

1	<b>NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:</b>	90007788
2	<b>ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:</b>	Wyrób do ochrony powierzchniowej betonu - powłoka: Ochrona przed wnikaniem (1.3) Kontrola zawilgoceni (2.2.) Odporność fizyczna (5.1) Podwyższenie oporności elektrycznej (8.2)
3	<b>PRODUCENT:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>UPOWAŻNIONY PRZEDSTAWICIEL:</b>	Nie dotyczy
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, 1508

### Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikagard<sup>®</sup>-177  
90007788  
2019.03 , ver. 02  
1010

7	<b>DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE</b>	Testowany jako element systemu składającego się z Sikagard®-177 + 2 x Sika® Permacor® 3326 EG-H		
	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)	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	$\omega < 0,1$ kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )	System 2+	
	Kompatybilność cieplna	NPD	System 2+	
	Odporność na szok termiczny	NPD	System 2+	
	Odporność chemiczna	NPD	System 2+	
	Odporność na silną agresję chemiczną	NPD	System 2+	
	Zdolność mostkowania rys	NPD	System 2+	
	Odporność na uderzenia	Klasa I	System 2+	
	Przyczepność wg testu pull-off	$\geq 2,0$ (1,5) <sup>1)</sup> N/mm <sup>2</sup>	System 2+	
	Reakcja na ogień	E	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+	

<sup>1)</sup> Wartość w nawiasie jest najniższą przyjętą wartością każdego odczytu

#### Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikagard®-177  
90007788  
2019.03 , ver. 02  
1010

---

**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 2022-05-11

Nazwisko: Zoran Iljadica  
Stanowisko: Prezes Zarządu  
W Warszawie dnia 2022-05-11



---

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

**Deklaracja Właściwości Użytkowych**

Sikagard®-177

90007788

2019.03 , ver. 02

1010



08

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

90007788

EN 1504-2:2004

0921, 1508

Wyrób do ochrony powierzchniowej betonu - powłoka: Ochrona przed wnikaniem (1.3), Kontrola zawilgoceni (2.2.)  
Odporność fizyczna (5.1) Podwyższenie oporności elektrycznej (8.2)

Odporność na ścieranie (test Tabera)	utrata masy < 3000 mg
Przepuszczalność dwutlenku węgla	$S_D > 50 \text{ m}$
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 uderzenia	Klasa I
Przyczepność wg testu pull-off	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N}/\text{mm}^2$
Reakcja na ogień	E

<http://dop.sika.com>

## 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.

## Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikagard®-177  
90007788  
2019.03 , ver. 02  
1010

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

**Deklaracja Właściwości Użytkowych**

Sikagard®-177  
90007788  
2019.03 , ver. 02  
1010