

Sikafloor®-410

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 84981569

1	NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:	84981569
2	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:	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	PRODUCENT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	UPOWAŻNIONY PRZEDSTAWICIEL:	
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:	0921; 0767

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor®-410
84981569
2017.12, ver. 02
1008

7 DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE Testowany jako element systemu składającego się z gruntu Sikafloor®-161, powłoki Sikafloor®-400 N Elastic oraz Sikafloor®-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) ¹⁾	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	NPD	System 2+	
Odporność na szok termiczny	NPD	System 2+	
Odporność chemiczna	NPD	System 2+	
Odporność na silną agresję chemiczną ²⁾	Klasa II	System 2+	
Zdolność mostkowania rys	NPD	System 2+	
Odporność na uderzenia	NPD	System 2+	
Przyczepność wg testu pull-off	$\geq 2,0 (1,5)^3 \text{ N}/\text{mm}^2$	System 2+	
Reakcja na ogień	C _{fl}	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 z tabelą odporności chemicznej Sikafloor®

3) Wartość w nawiasie jest najniższą przyjętą wartością każdego odczytu

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor®-410
84981569
2017.12 , ver. 02
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 2020-01-22

Nazwisko : Juraj Šmátrala
Stanowisko: Prezes Zarządu
W Warszawie dnia 2020-01-22



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

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor®-410
84981569
2017.12 , ver. 02
1008

POWIĄZANE DEKLARACJE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nazwa Produktu	Zharmonizowana Specyfikacja Techniczna	Nr DWU
Sikafloor®-410	EN 13813:2002	18282499



13

Sika Services AG, Tüffenwies 16-22, 8064 Zürich, Switzerland

84981569

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	$S_D > 50$ m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa II
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$\omega < 0,1$ kg/(m ² x h ^{0,5})
Odporność na silną agresję chemiczną	Klasa II
Przyczepność wg testu pull-off	$\geq 2,0$ (1,5) N/mm ²
Reakcja na ogień	C _{fl}

<http://dop.sika.com>

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor®-410

84981569

2017.12 , ver. 02

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 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 w zakładce Dokumentacja Techniczna.

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

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikafloor®-410
84981569
2017.12 , ver. 02
1008