

SikaGrout[®]-4 R

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 23515339

1	NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:	23515339
2	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:	Wyrób do napraw konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych betonu w budynkach i pracach inżynierskich
3	PRODUCENT:	Sika Poland Sp. z o.o. ul. Karczunkowska 89 02-871 Warszawa www.sika.pl
4	UPOWAŻNIONY PRZEDSTAWICIEL:	Nie dotyczy
5	SYSTEM(-Y) OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:	System 2+ (dla zastosowań w budynkach i pracach inżynierskich) System 4 (dla zastosowań podlegających przepisom dotyczącym reakcji na ogień)
6a	NORMA ZHARMONIZOWANA:	EN 1504-3:2005
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	1488

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaGrout[®]-4 R
23515339
2021.03 , ver. 06
1044

**7 DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWE**

Zasadnicze Charakterystyki Wyrobu	Właściwości użytkowe	AVCP	Zharmonizowane Specyfikacje Techniczne
Wytrzymałość na ściskanie	Klasa R4; ≥ 45 MPa	System 2+	EN 1504-3:2005
Zawartość jonów chlorkowych	$\leq 0,05\%$	System 2+	
Przyczepność	Klasa R4; $\geq 2,0$ MPa	System 2+	
Ograniczony skurcz/pęcznienie	NPD	System 2+	
Odporność na karbonatyzację	Spełnia	System 2+	
Moduł sprężystości	Klasa R4; ≥ 20 GPa	System 2+	
Kompatybilność cieplna	Klasa R4; $\geq 2,0$ MPa	System 2+	
Odporność na poślizg	NPD	System 2+	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	System 2+	
Absorpcja kapilarna	$\leq 0,5$ kg/(m ² · h ^{0,5})	System 2+	
Reakcja na ogień	Klasa A1	System 4	
Substancje niebezpieczne	NPD	System 2+	

**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 : Tomasz Gutowski
Stanowisko: Dyrektor ds. Techniczno-
Marketingowych
W Warszawie dnia 2021-03-30

Nazwisko : Zoran Iljadica
Stanowisko: Prezes Zarządu
W Warszawie dnia 2021-03-30



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

SikaGrout®-4 R
23515339
2021.03 , ver. 06
1044

POWIĄZANE DEKLARACJE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nazwa Produktu	Zharmonizowana Specyfikacja Techniczna	Nr DWU
SikaGrout®-4 R	EN 1504-6:2006	62694020



16

Sika Poland Sp. z o.o., ul. Karczunkowska 89, 02-871 Warszawa

23515339

EN 1504-3:2005

1488

Wyrób do napraw konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych betonu w budynkach i pracach inżynierskich

Wytrzymałość na ściskanie	Klasa R4; ≥ 45 MPa
Zawartość jonów chlorkowych	$\leq 0,05\%$
Przyczepność	$\geq 2,0$ MPa
Moduł sprężystości	≥ 20 GPa
Kompatybilność cieplna	$\geq 2,0$ MPa
Absorpcja kapilarna	$\leq 0,5$ kg/(m ² · h ^{0,5})
Reakcja na ogień	Klasa A1

<http://dop.sika.com>

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaGrout®-4 R
23515339
2021.03 , ver. 06
1044

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. Karczunkowska 89
02-871 Warszawa
Polska
www.sika.pl

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaGrout®-4 R
23515339
2021.03 , ver. 06
1044