



EN 1504-6: 2006, EN 1504:3:2005

11

1020

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z Anekssem III Rozporządzenia (EU) Nr 305/2011 dla produktu

SikaGrout®-314

02	02	01	01	001	0	000005	1180
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Rodzaj produktu:

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

SikaGrout®

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

-314

(nr partii: patrz etykieta i produkt)

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Jednoskładnikowa, ekspansywna, samorozlewna zaprawa do podlewek o grubości warstwy od 10 mm do 40 mm do wykonywania fundamentów pod ciężkie wyposażenie / maszyny, płyt fundamentowych, podlewek pod łożyska, osadzania kolumn w elementach prefabrykowanych, wykonywania zakotwień w betonie oraz uzupełniania niewielkich ubytków, kawern i szczelin w betonie.

Do napraw konstrukcji betonowych zaprawa klasy R4 CC, zasady 3, 4 i 7 - metody 3.2, 4.4, 7.1 i 7.2 normy EN 1504-9: 2008. Zgodny z Aneksem ZA Tabelą ZA.1

Do konstrukcyjnego wzmocnienia, zasada 4 - metoda 4.2 normy EN 1504-9: 2008. Zgodny z Aneksem ZA Tabelą ZA.1

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5

SikaGrout®

**Sika CZ, s.r.o.,
Bystrcká 1132/36, 624 00 CZ-Brno
Republika Czeska**

5. Adres kontaktowy:

W stosownych przypadkach, nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego mandat obejmuje zadania określone w art 12 (2):

Nie dotyczy (patrz 4)



6. AVCP:

System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (AVCP) wyrobu budowlanego określone w CPR, załącznik V:

EN 1504-3: 2005 = System 2+

EN 1504-6: 2006 = System 2+

7. Jednostka notyfikowana (hEN):

W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną.

Notyfikowana jednostka certyfikująca zakładową kontrolę produkcji **TZUS Praha, s.p. No. 1020** przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego, zakładowej kontroli produkcji oraz ciągłego nadzoru, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji i wydała certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji (FPC) **020025682**.

8. Jednostka notyfikowana (ETA):

W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego została wydana europejska ocena techniczna (ETA):

Nie dotyczy (patrz 7)

9. Deklarowane właściwości:

Charakterystyka podstawowa	Właściwości użytkowe	Procedura	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 45 \text{ MPa}$	EN 12190	EN 1504-3: 2005
Zawartość jonów chlorków	$\leq 0.05 \%$	EN 1015-17	
Wytrzymałość na odrywanie	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	EN 1542	
Odporność na karbonatyzację	$d_k \leq \text{betonowa próbka kontrolna (MC(0.45))}$	EN 13295	
Moduł sprężystości	$\geq 20 \text{ MPa}$	EN 13412	
Kompatybilność termiczna przy zamarzaniu-rozmarzaniu	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	EN 13687-1	
Absorpcja kapilarna	$\leq 0.05 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0.5}$	EN 13057	EN 1504-6: 2006
Przyczepność przy wyrwaniu	Przemieszczenie $\leq 0.6 \text{ mm}$ przy obciążeniu 75 kN	EN 1881	
Zawartość jonów chlorków	$\leq 0.05 \%$	EN 1015-17	
Reakcja na ogień	Klasa A1	EN 13501-1	
Substancje niebezpieczne	NPD Patrz Karta Charakterystyki	xxx	

NPD - Właściwości nie określono



10. Deklaracja

Właściwości produktu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi określonymi w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych (DWU) wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

Podpisano w imieniu producenta przez:

podpisano przez

Inż. Jaroslav Leischner
QMS and EHS Manager

podpisano przez

Inż. Zdeněk Bílek, MBA
General Manager Sika CZ

Brno, 01.07.2013

Ochrona zdrowia i środowiska (REACH)

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w aktualnej Karcie Charakterystyki (SDS).

Materiał ten odpowiada wymaganiom w rozumieniu przepisu Regulacji (EC) No 1907/2006 (REACH). Nie zawiera substancji, które mają skłonność do uwalniania się z materiału w normalnych lub przewidywalnych warunkach jego użycia. W oparciu o artykuł 31 powyższej regulacji **Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego nie jest potrzebna** do wprowadzenia produktu do obrotu, transportu i stosowania. Wskazówki bezpieczeństwa podane są w aktualnej Karcie Informacyjnej produktu.

Na podstawie aktualnie posiadanej wiedzy, materiał ten **nie zawiera SVHC (substances of very high concern = substancje bardzo wysokiej troski)** wymienionych w załączniku XIV regulacji REACH lub listy propozycji opublikowanej przez European Chemicals Agency, w stężeniu większym niż 0.1 % wagowo.

Uwagi prawne:

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów 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 różnicowanie 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. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej www.sika.pl, które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza użytkownikowi na jego żądanie.





EN 1504-6: 2006, EN 1504-3:2005

11

1020

DECLARATION OF PERFORMANCE

according Annex III of the Regulation (EU) No 305/2011 for product

SikaGrout®-314

02	02	01	01	001	0	000005	1180
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Product Type: Unique identification code of the product-type:	SikaGrout®
2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):	-314 , (Batch No. see packaging)
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:	<p>1-component free flowing expanding pouring mortar for layer thickness 10 - 40 mm to fill spaces, voids, gaps or crevices under machine bases, base plates, post fixings, sealing around penetrations and bedding precast concrete joints.</p> <p>For repairing concrete structures class R4 CC mortar, principles 3, 4 and 7 - methods 3.2, 4.4, 7.1 and 7.2 of EN 1504-9: 2008. Conforming to the Annex ZA Table ZA.1</p> <p>For anchoring of reinforcing steel bars principle 4 - method 4.2 of EN 1504-9: 2008. Conforming to the Annex ZA Table ZA.1</p>
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):	<p>SikaGrout®</p> <p>Sika CZ, s.r.o., Bystrcká 1132/36, 624 00 CZ-Brno</p>
5. Contact Address: Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):	Not relevant (see 4)
6. AVCP: System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V:	<p>EN 1504-3: 2005 → System 2+</p> <p>EN 1504-6: 2006 → System 2+</p>
7. Notified body (hEN): In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard:	<p>Technický a zkušební ústav Praha,s.p. - 1020</p> <p>Notified factory production control certification body No. 1020 performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control (FPC) 020025682.</p>



8. Notified body (ETA):

In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:

Not relevant (refer to item 7)

9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
Compressive strength	≥ 45 MPa	EN 12190	EN 1504-3: 2005
Chloride Ion Content	≤ 0.05 %	EN 1015-17	
Adhesive Bond	≥ 2.0 MPa	EN 1542	
Carbonation Resistance	$d_k \leq$ control concrete (MC(0.45))	EN 13295	
Elastic Modulus	≥ 20 MPa	EN 13412	
Thermal Compatibility freeze-thaw	≥ 2.0 MPa	EN 13687-1	
Capillary Absorption	$\leq 0.05 \text{ kg.m}^{-2}.\text{h}^{-0.5}$	EN 13057	EN 1504-6: 2006
Pull-out	Displacement ≤ 0.6 mm at load of 75 kN	EN 1881	
Chloride Ion Content	≤ 0.05 %	EN 1015-17	
Reaction to Fire	Euroclass A1	EN 13501-1	
Dangerous substances	NPD See local safety data sheet	xxx	

NPD – No Performance Declared

10. Declaration

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Ing. Jaroslav Leischner
QMS and EHS Manager



Ing. Zdeněk Bílek, MBA
General Manager Sika CZ

Brno 01.07.2013

Ecology, Health and Safety Information (REACH)

For information and advice on the safe handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the most recent Safety Data Sheet (SDS) containing physical, ecological, toxicological and other safety related data.

REACH

European Community Regulation on chemicals and their safe use

(REACH: EC 1907/2006)

This product is an article as defined in article 3 of regulation (EC) No 1907/2006 (REACH). It contains no substances which are intended to be released from the article under normal or reasonably foreseeable conditions of use. A safety data sheet following article 31 of same regulation is not needed to bring the product to the market, to transport or to use it. For safe use follow the instructions given in this product data sheet.

Based on our current knowledge, this product does not contain SVHC (substances of very high concern) as listed in Annex XIV of the REACH regulation, or on the candidate list published by the European Chemicals Agency in concentrations above 0.1% (w/w).

Legal note:

This information is given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with Sika's recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. The user of the product must test the product's suitability for the intended application and purpose. Sika reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.



Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36,
CZ 624 00 Brno

tel: +420 546 422 464
fax: +420 546 422 400
e-mail: sika@cz.sika.com
<http://www.sika.cz>



Innovation & Consistency | since 1910