



HRN EN 1504-2:2004

11

1020

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Temeljem dodatka III Uredbe (EU) 305/2011

Sikafloor[®]-CureHard-24

02	08	03	04	001	0	000001	1180
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Tip proizvoda:

Jedinstveni identifikator tipa proizvoda:

Sikafloor[®]-CureHard

2. Tip broj šarže ili serijski broj ili bilo koji drugi element koji omogućava identifikaciju građevnog proizvoda temeljem članka 11 (4):

-CureHard-24

Broj šarže: otisnut na pakiranju

3. Namjeravana upotreba ili upotrebe građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivom usklađenom tehničkom specifikacijom, kako je predviđeno od strane proizvođača:

Jednokomponentna tekućina bez otapala za učvršćivanje i kao protuprašni premaz za svježi ili stari beton u skladu s zahtjevima HRN EN 1504-2:2004

Impregnacija za površinsku zaštitu u skladu s prilogom ZA, tabela 1b i 1c norme HRN EN 1504-2:2004.

Principi 1 i 5 – metode 1.2 i 5.2 priloga ZA, tabela 3a norme HRN EN 1504-10:2004

4. Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirana trgovačka marka i kontakt adresa proizvođača, kako se zahtijeva u Članku 11(5):

Sikafloor[®]

Sika CZ s.r.o.
Bystrcka 1132/36
CZ-624 00 Brno
Češka

5. Kontakt adresa:

Kada je primjenjivo, ime i kontakt adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlasti pokrivaju zadatke specificirane u Članku 12(2):

Nije primjenjivo (vidjeti u točki 4)

6. AVCP:

Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda utvrđeno u Anex-u V:

Sustav 2+ (HRN EN 1504-2:2004)

7. Prijavljeno tijelo:

U slučaju kada je Izjava o Svojstvima (DoP) koja se odnosi na predmetni proizvod pokrivena usklađenom normom:

HRN EN 1504-2:2004, Sustav 2+:

Prijavljeno tijelo za certificiranje tvorničke kontrole proizvodnje br. **1020** provelo je početno ispitivanje proizvodnog pogona i proizvodnog procesa za sustav 2+, kao i stalni nadzor, procjena i ocjenjivanje tvorničke kontrole proizvodnje, te je izdan **Certifikat o sukladnosti kontrole tvorničke proizvodnje 1020-CPD-020025682.**

Izjava o svojstvima



8. Prijavljeno tijelo (ETA):

U slučaju Izjave o svojstvima građevnog proizvoda izdane temeljem Europskog Tehničkog Dopuštenja:

Nije primjenjivo (vidjeti u točki 7)

9. Deklarirana svojstva

Bitne karakteristike	Svojstvo	Norma	Usklađena tehnička specifikacija
Otpornost na habanje (Taber test)	< 3000 mg >30 %	HRN EN 1770 HRN EN ISO 5470-1	HRN EN 1504-2: 2004
Kapilarno upijanje i propusnost vode	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}	HRN EN 1062-3	
Prionjivost (Pull-off)	≥ 1.5 N/mm ²	HRN EN 1542	
Otpornost na udarce	Klasa III: ≥ 20 Nm	HRN EN ISO 6272-1	
Dubina prodiranja	≥ 5 mm	----	
Reakcija na požar	Klasa A1 _{fl}	HRN EN 13501-1	
Linearno skupljanje	NPD	HRN EN 12617-1	
Tlačna čvrstoća	NPD	HRN EN 12190	
Koeficijent termičkog istezanja	NPD	HRN EN 1770	
Poprečni presjek	NPD	HRN EN ISO 2409	
Termička kompatibilnost	NPD	HRN EN 13687	
Otpornost na termički šok	NPD	HRN EN 13687-5	
Kemijska otpornost	NPD	HRN ISO 2812-1	
Sposobnost premošćenja pukotina	NPD	HRN EN 1062-7	

10. Izjava

Karakteristike proizvoda navedenog u točkama 1 i 2 u skladu su s Deklariranim svojstvima u točki 9. Izjava o svojstvima izdana je s punom odgovornošću proizvođača navedenog u točki 4.

Potpisano za i u ime proizvođača od:

Kontrola Kvalitete i EHS:

Ing. Jaroslav Leischner
Manažer kvaliteta i EMS

Generalni direktor:

Ing. Zdeněk Bílek, MBA
Jednatel Sika CZ, s.r.o

Brno, 01. Srpanj 2013.

Zdravstvene i sigurnosne informacije (REACH)

Ovaj proizvod je predmet, kako je definirano u članku 3 Uredbe (EZ) Br.1907/2006 (REACH). Ne sadrži sastojke koji se mogu osloboditi iz predmeta pod normalnim odnosno predviđenim uvjetima korištenja. Za stavljanje ovog proizvoda na tržište, transport ili korištenje prema članku 31 gore navedene Uredbe nije potreban Sigurnosno-tehnički list. Za sigurno korištenje poštivati upute dane u Tehničkom listu proizvoda.

Temeljem sadašnjih saznanja, ovaj proizvod ne sadrži SVHC (sastojke posebno zabrinjavajućih svojstava) navedene u Aneksu XIV REACH Uredbe ili na Listi kandidata objavljenoj od strane Europske Agencije za kemikalije u koncentracijama iznad 0.1 % (w/w).

Pravne napomene:

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika®-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima u skladu sa Sika®-inim preporukama. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Korisnik proizvoda mora ispitati prikladnost proizvoda za namjeravanu primjenu i svrhu. Sika® zadržava pravo promjene karakteristika njenih proizvoda. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe se prihvaćaju na osnovu naših važećih uvjeta prodaje i isporuke. Za odabrani proizvod, korisnici trebaju uvijek koristiti naše posljednje izdanje Tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.



Za dodatne informacije
Sika Croatia d.o.o.
Puškarićeva 77a
10250 Lučko – Zagreb
Hrvatska

Tel +385 1 6594 240
Fax +385 1 6594 241
www.sika-croatia.hr



EN 1504-2: 2004

11

1020

DECLARATION OF PERFORMANCE

Sikafloor[®]-CureHard-24

02	08	03	04	001	0	000001	1180
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Product Type: Unique identification code of the product-type:	Sikafloor[®]-CureHard
2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):	CureHard -24 (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:	Sodium silicate based transparent surface hardener, dustproofer, sealing and curing compound for concrete. Surface Protection Product – Impregnation. Intended Use – Table ZA.1b and 1.c of EN 1504-2:2004. Conforming to the Annex ZA Table ZA.3a.
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):	Sikafloor[®]-CureHard-24 Sika CZ, s.r.o., Bystrcká 1132/36, CZ-624 00 Brno
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:	EN 1504-2:2004 → System 2+
7. Notified body (hEN): In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard:	Technický a zkušební ústav Praha,s.p. - 1020 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.

Declaration of Performance



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
Abrasion resistance	< 3000 mg > 30 %	EN ISO 5470-1	EN 1504-2: 2004
Dangerous substances	Comply with 5.3	---	
Capillary absorption and permeability to water	$w < 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0.5})$	EN 1062-3	
Pull-off	$\geq 1.5 \text{ N}/\text{mm}^2$	EN 1542	
Impact resistance	no damage, no cracks and delamination after loading, class III: $\geq 20 \text{ Nm}$	EN ISO 6272-1	
Depth of penetration	$\geq 5 \text{ mm}$	---	
Fire Classification:	A1 _{fl}	EN 13501-1	

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>



3/3