

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

**Sikafloor®-3240**

0208120400200000081008

| | | |
|----------|--|---|
| 1 | DENUMIREA PRODUSULUI Cod unic de identificare al produsului: | Sikafloor®-3240 |
| 2 | UTILIZAREA PRECONIZATA sau utilizările produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant: | Rășină poliuretanică PUR, bicomponentă, colorată, fără solvent, pentru șapă autonivelantă cu proprietăți dur-elastice. Principiile 2, 5, 6, 8 - metodele 2.2, 5.1, 6.1, 8.2 ale EN 1504-2 Conform cu EN 13813 SR-B2,0-ARO-IR4 |
| 3 | NUMELE denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul Articolului 11 alineatul (5): | Sikafloor® Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Straße 103-107 D - 70439 Stuttgart Germany |
| 4 | ADRESA DE CONTACT După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la Articolul 12 alineatul (2): | Sika România S.R.L. Sediul Central: RO-050562, București Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea Forum III, Et. 7, Sect. 5 Tel: +40 213 173 338, Fax: +40 213 173 345 office.brasov@ro.sika.com , www.sika.ro |
| 5 | STANDARD ARMONIZAT | EN 1504-2: 2004 EN 13813: 2002 |
| 6 | EVALUAREA ȘI VERIFICAREA CONSTANȚEI PERFORMANȚEI (EVCP) Sistemul sau sistemele de evaluare a constanței performanței produsului pentru construcții (EVCP), astfel cum este prevăzut în Anexa V a Regulamentului Produselor pentru Construcții (RPC): | EN 1504-2: Sistem 2+ (pentru utilizare în clădiri și lucrări de construcții civile) EN 1504-2: Sistem 3 (pentru utilizări supuse reglementărilor privind reacția la foc) EN 13813: Sistem 4 (pentru uz intern) |

**7 ORGANISMUL NOTIFICAT (ÎN
CAZUL EXISTENȚEI UNUI
STANDARD ARMONIZAT
EUROPEAN EN)**

În cazul declarației de performanță (DdP) privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat:

0921

Organismul de certificare a controlului producției în fabrică, notificat sub nr. **0921 QDB** a efectuat inspecția inițială a fabricii și de control al producției în fabrică conform sistemului 2+, precum și supravegherea continuă, analiza și evaluarea controlului producției în fabrică și a emis certificatul de conformitate rezultat în urma controlului producției în fabrică (CPF).

0921-CPR-2017.

Organismul de certificare nr. 0767 MPA Dresda a efectuat determinarea clasei de reacție la foc pe baza tipului de testare aplicat sistemului 3 și a emis raportul de testare: 20150909/01.

8 PERFORMANȚE DECLARATE

Testat ca parte a structurii de sistem cu Sikafloor-161 și Sikafloor-3240 în amestec cu 50% nisip cuarțos 0.1-0.3 mm.

**9 TABELUL 1: PERFORMANȚA
DECLARATĂ ÎN SISTEM
CONFORM CU EN 1504-2**

| Caracteristici esențiale | Performanță | Sistem de evaluare și verificare a constanței performanței | Specificație tehnică armonizată |
|---|--|--|---------------------------------|
| Contractie liniara: | PND | Sistem 2+ | EN 1504-2: 2004 |
| Rezistență la compresiune: | PND | | |
| Coeфициent de expansiune termică: | PND | | |
| Rezistența la abraziune ¹⁾ : | Pierdere în greutate < 3000 mg | | |
| Testul la taiere încrucișată: | PND | | |
| Permeabilitate la CO ₂ : | PND | | |
| Permeabilitatea la vapori de apă: | Clasa III | | |
| Absorbția capilară și permeabilitatea la apă: | $w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$ $w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}_2 \times \text{h}_{0,5})$ | | |
| Compatibilitatea termică: | Class III PND | | |
| Rezistență la șoc termic: | PND | | |
| Rezistență chimică: | PND | | |
| Rezistență la atac chimic sever ²⁾ : | Clasa I | | |
| Proprietate de preluare fisuri: | PND | | |
| Rezistență la impact: | Clasa I | | |
| Rezistență la smulgere: | $\geq 1,5 (1,0)^3 \text{ N}/\text{mm}^2$ | | |
| Reacție la foc: | E _{fl} | Sistem 3 | |
| Rezistență la alunecare: | PND | Sistem 2+ | |
| Vreme artificială: | PND | | |
| Caracter antistatic: | PND | | |
| Aderența la beton umed: | PND | | |
| Eliberarea de substanțe periculoase: | PND | | |

¹⁾ Suplimentar, trebuie indeplinite cerințele conform cu EN 13813.

²⁾ Va rugam sa consultați Tabelul de rezistențe chimice Sikafloor.

¹⁰⁾ Valoarea din paranteze este cea mai mică valoare acceptată a oricărei citiri.

TABELUL 2: PERFORMANȚA CONFORM CU EN 13813

| Caracteristici esențiale | Performanță | Sistem de evaluare și verificare a constanței performanței | Specificație tehnică armonizată |
|-----------------------------------|---------------------|--|---------------------------------|
| Reacție la foc: | E _{fl} | Sistem 4 | EN 13813: 2002 |
| Eliberarea de substanțe corozive: | SR | | |
| Permeabilitatea la apă: | PND | | |
| Rezistență la uzură: | ≤ AR0 ²⁾ | | |
| Rezistență la smulgere: | ≥ B2,0 | | |
| Rezistență la impact: | ≥ IR4 | | |
| Izolare fonică: | PND | | |
| Absorbție fonică: | PND | | |
| Rezistență termică: | PND | | |
| Rezistență chimică: | PND | | |

¹⁾ Conform cu decizia comisiei 2010/85/EU din 9 Februarie 2010, produsul îndeplinește clasa de performanță pentru reacția la foc E/E_{fl} fără teste suplimentare.


²⁾ Minimă clasificare, vă rugăm să consultați certificatul de test individual.


Declarație de Performanță

Sikafloor®-3240, RO

DATA EDITĂRII: 26.04.2017, VERSIUNEA NR.: 1

Nr. identificare document: 0208120400200000081008

|  | |
|--|-----------------|
| SIKA GERMANIA GMBH FABRICA 1008 15 0208120400200000081008 EN 13813:2002 | |
| Rașină poliuretanică PUR, bicomponentă, colorată, fără solvent, pentru șapă autonivelantă cu proprietăți dur-elastice. Conform cu EN 13813 SR-B2,0-AR0-IR4 | |
| Caracteristici esențiale | Performanță |
| Reacție la foc | E _{fl} |
| Eliberarea de substanțe corozive | SR |
| Permeabilitatea la apă | PND |
| Rezistență la uzură | ≤ AR0 |
| Rezistență la smulgere | ≥ B2,0 |
| Rezistență la impact | ≥ IR4 |
| Izolarea fonică | PND |
| Absorbție fonică | PND |
| Rezistență termică | PND |
| Rezistență chimică | PND |

|  | |
|---|---|
| SIKA GERMANIA GMBH FABRICA 1008 15 0208120400200000081008 EN 1504-2:2004 | |
| Rașină poliuretanică PUR, bicomponentă, colorată, fără solvent, pentru șapă autonivelantă cu proprietăți dur-elastice. | |
| Caracteristici esențiale | Performanță |
| Contractie liniară | PND |
| Rezistență la compresiune | PND |
| Coefficient de expansiune termică: | PND |
| Rezistența la abraziune: | Pierdere în greutate < 3000 mg |
| Testul la taiere încrucișată | PND |
| Permeabilitate la CO ₂ | PND |
| Permeabilitatea la vapori de apă | Clasa III |
| Absorbția capilară și permeabilitatea la apă | $w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$ |
| Compatibilitatea termică | PND |
| Rezistență la șoc termic | PND |
| Rezistență chimică | PND |
| Rezistență la atac chimic sever | Clasa I |
| Proprietate de preluare fisuri | PND |
| Rezistență la impact | Clasa I |
| Rezistență la smulgere | ≥ 1,5 (1,0) N/mm ² |
| Reacție la foc | E _{fl} |
| Rezistență la alunecare | PND |
| Vreme artificială | PND |
| Caracter antistatic | PND |
| Aderența la beton umed | PND |
| Eliberarea de substanțe periculoase | PND |

Declarație de Performanță

Sikafloor®-3240, RO

DATA EDITĂRII: 26.04.2017, VERSIUNEA NR.: 1

Nr. identificare document: 0208120400200000081008

10. DOCUMENTAȚIA TEHNICĂ ADECVATĂ

Fișa Tehnică de Produs: Nr. 3467

Performanța fără teste suplimentare: Clasa de reacția la foc E_n

Performanța produsului identificat mai sus la punctele 1 și 2 este în conformitate cu setul de performanțe declarate la pct. 9.

Această declarație de performanță (DDP) este emisă, în conformitate cu Regulamentul (EU) Nr. 305*2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus la pct. 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Dipl. Ing. Lucian Mihai
Director Tehnic

Dipl. Ing. Adrian David
Consultant Tehnic TM Flooring & Coating

Pt. conformitate,



București, Aprilie 2017.

INFORMAȚII REFERITOARE LA ECOLOGIE, SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ (REACH)

Pentru informații și recomandări privind siguranța la manipularea și depozitarea produselor chimice pentru construcții, precum și la evacuarea deșeurilor, utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice de Securitate (FTS) care cuprinde date fizice, ecologice, toxicologice și alte elemente specifice.

DISPOZIȚII LEGALE

Informațiile și în mod particular recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika[®] sunt date cu bună credință, pe baza cunoștințelor actuale ale Sika și a experienței cu produsele. Acestea sunt valabile atunci când produsele sunt adecvat depozitate, manipulate și aplicate în condițiile considerate normale în fișa tehnică a produsului respectiv și în cadrul perioadei de valabilitate. În practică, diferențele dintre materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe șantier sunt astfel încât nu se poate da nicio garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop. Orice informații, alte recomandări scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligație din partea Sika Romania SRL. Drepturile de proprietate ale terților vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform condițiilor generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice locale a produsului respectiv, a carei copie se livrează la cerere.

Versiune furnizată de:
Sika Romania SRL
Brasov 500450, Str. Ioan Clopotel nr. 4
Tel: +40 268 406 212
Fax: +40 268 406 213
Mail: office.brasov@ro.sika.com
www.sika.ro

Declarație de Performanță

Sikafloor[®]-3240, RO

DATA EDITĂRII: 26.04.2017, VERSIUNEA NR.: 1

Nr. identificare document: 020812040020000081008