



EN 13813:2002
EN 1504-2:2004

09
09

0921

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ Sika® Poxitar F

02	06	02	00	012	0	000003	1010
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Denumirea produsului

Cod unic de identificare al produsului:

Sika®

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții, astfel cum este solicitat la Articolul 11 alineatul (4):

Poxitar F

(numărul lotului - a se vedea inscripționările de pe ambalaj)

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant:

Acoperire epoxidică de protecție, bicomponentă, pentru metal și beton

Conform EN 13813 B2,0-IR4

Conform EN 1504-2, Pricipiile 1, 2, 5, 6 și 8 - Metodele 1.3, 2.2, 5.1, 6.1 și 8.2

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul Articolului 11 alineatul (5):

Sika®

Sika® Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107,
70439 Stuttgart, Germania
Fabrica Nr. 1010

5. 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.

Str. Ioan Clopoșel, Nr. 4
500450 Brașov

Tel: +40 268 406 212

Fax: +40 268 406 213

office.brasov@ro.sika.com, www.sika.ro

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):

Sistemul 4

Sistemul 2+

7. Organismul notificat (în cazul existenței unui Standard European armonizat 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 QDB, notificat sub nr. 0921 a efectuat inspecția inițială a fabricii și de control al producției în fabrică, precum și supravegherea continuă, analiza și evaluarea controlului producției în fabrică conform sistemului 2+ și a emis certificatul de conformitate rezultat în urma controlului din fabrică al producției (CPF) cu numărul 0921-CPR-2073.

Declarație de Performanță



8. Organismul notificat (în cazul existenței unui **Agrement Tehnic European**)

În cazul declarației de performanță (DdP) privind un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană (ETA):

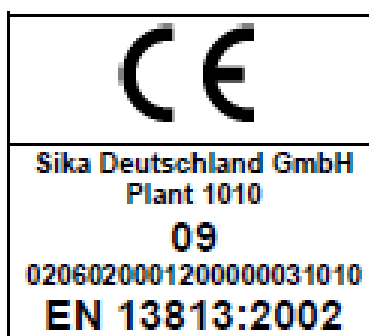
Nu este cazul.

9. Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Performanță	Standard de testare	Specificația tehnică armonizată
Degajare de substanțe corozive (acoperire pe bază de rășini sintetice):	NPD	EN 13813	EN 13813
Rezistența la abraziune:	NPD	EN 13892-4	
Forța de aderență:	≥ B2,0	EN 13892-8	
Rezistența la impact:	Clasa I	EN ISO 6272	
Izolarea fonică:	NPD	EN ISO 140-1	
Fonoabsorbția:	NPD	EN ISO 354	
Reacția la foc:	Clasa E ($E_{fl}^{1)}$)	EN 13501-1	
Permeabilitatea la vaporii de apă:	NPD	EN 12086	
Rezistența termică:	NPD	EN 12664	
Rezistența chimică	NPD	EN 13529	

Notă: NPD - nicio performanță determinată

¹⁾ În conformitate cu Decizia Comisiei Europene nr. 2010/85/UE din 9 Februarie 2010, produsul corespunde Clasei E/ E_{fl} de performanță privind reacția la foc, fără a necesita teste suplimentare.



Declarație de Performanță

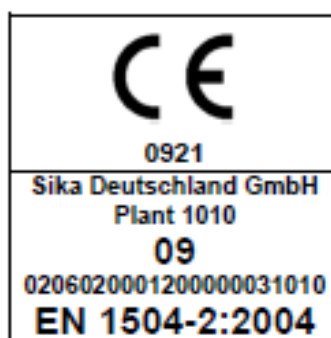
Caracteristici esențiale	Performanță	Standard de testare	Specificația tehnică armonizată
Substanțe periculoase:	NPD		EN 1504-2:2004
Rezistența la abraziune (testul Taber) ¹⁾ :	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	
Permeabilitatea la CO ₂ :	S _D > 50 m	EN 1062-6	
Permeabilitatea la vaporii de apă:	Clasa II	EN ISO 7783-1	
Absorbția capilară și permeabilitatea la apă:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})	EN 1062-3	
Rezistența la atac chimic sever ²⁾ :	Clasa II	EN 13529	
Rezistența la impact:	Clasa I	EN ISO 6272-1	
Forța de aderență determinată prin testul la smulgere:	≥ 2,0 (1,5) ³⁾ N/mm ²	EN 1542	
Reacția la foc:	Clasa E _{fl}	EN 13501-1	
Contractia liniară:	NPD	EN 12617-1	
Rezistența la compresiune:	NPD	EN 12190	
Coeficientul de dilatare termică:	NPD	EN 1770	
Tăietura încrucișată	NPD	EN ISO 2409	
Compatibilitatea termică	NPD	EN 13687	
Rezistența la șoc termic	NPD	EN 13687-5	
Rezistența chimică	NPD	ISO 2812-1	
Capacitatea de închidere a fisurilor	NPD	EN 1062-7	

Notă: NPD - nicio performanță determinată

¹⁾ Determinarea acestui parametru reprezintă o cerință suplimentară a EN 13813

²⁾ Conform tabelului de rezistențe chimice aferent gamelor Sikafloor/Sikagard

³⁾ Valoarea dintre paranteze este cea mai mică valoare acceptată pentru fiecare determinare



10. Declarația

Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9.

Această declarație de performanță (DdP) este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Dipl.Ing. Lucian Mihai
Director tehnic,

Dipl.Ing. Teodor-Ștefan Teodorescu
Consultant tehnic,

Pt. conformitate,




Brașov, 01 Iulie 2013

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:

Prezentele informații sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale, în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din șantier sunt de o asemenea manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii tehnice. Utilizatorul produsului trebuie să verifice compatibilitatea acestuia cu aplicația dorită și cu scopul propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Întotdeauna utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.



Sika Romania SRL,

Brașov 500450,
Str. Ioan Clopoțel, Nr.4
România

Tel: 0268 406 212
Fax: 0268 406 213
www.sika.ro