



EN 1504-4

08

0921

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Sikadur®-31 CF Rapid

02	04	02	03	001	0	000043	1001
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Denumirea produsului

Cod unic de identificare al produsului:

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):

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

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

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):

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):

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:

Sikadur®

-31 CF Rapid

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

Produse pentru lipirea structurală pe mortar sau beton

Metoda de reparații (4.4)

Conform Anexei ZA, Tabelul ZA.1b

Sika®, Sikadur®

Sika® Schweiz AG

Tüffenwies 16, CH-8048 Zürich, Elveția
Fabrica Nr. 1001

Sika România S.R.L.

Str. Ioan Clopoțel, Nr. 4

500450 Brașov

Tel: +40 268 406 212

Fax: +40 268 406 213

office.brasov@ro.sika.com

www.sika.ro

Sistemul 2+ (pentru utilizări în construcții și lucrări civile ingineresti)

Sistemul 3 (pentru utilizări la obiective care impun cerințe specifice reglementărilor privind reacția la foc)

EN 1504-4, Sistemul 2+:

Organismul de certificare a controlului producției în fabrică, 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 și a emis certificatul de conformitate rezultat în urma controlului din fabrică al producției (CPF) cu nr. 0921-CPR-2054.

Declarație de Performanță



EN 1504-4, Sistemul 3:

Laboratorul de testare MPA Dresda, notificat sub nr. 0767, a efectuat testarea privind comportarea la foc a produsului, conform Sistemului AVCP - Tipul 3 și a eliberat raportul de testare nr. 2007-B-4394/10 și raportul de clasificare nr. 2007-B-4394/09.

Nu este cazul.

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

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

9. Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Performanță	Standard de testare	Specificația tehnică armonizată
Rezistența la smulgere pe beton (Forța de aderență)	Rezultat pozitiv (cedare prin beton)	EN 12636	EN 1504-4:2004
Rezistența la forfecare	≥ 6 N/mm ²	EN 12615	
Rezistența la compresiune	≥ 30 N/mm ²	EN 12190	
Contrație / dilatație	≤ 0,1 %	EN 12617	
Lucrabilitate	30 min. la 20 °C	EN ISO 9514	
Sensibilitatea la apă	Rezultat pozitiv	EN 12615	
Modul de elasticitate	≥ 2000 N/mm ²	EN ISO 178	
Coeficient de expansiune termică	≤ 100 x 10 ⁻⁶	EN 1770	
Temperatura de tranziție vitrosă	≥ 40°C	EN 12614	
Reacția la foc	Euroclasa E	EN 13501-1	
Durabilitatea	Rezultat pozitiv	EN 13733	
Substanțe periculoase	NPD	(conform 5.4)	

NPD - nicio performanță determinată



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