



EN 1504-4

08

0921

## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

### Sikadur®-31 DW

02	04	02	03	001	0	000038	1001
----	----	----	----	-----	---	--------	------

#### 1. Denumirea produsului

Cod unic de identificare al produsului:

Sikadur®

**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):

-31 DW

(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:

Produse pentru lipirea structurală pe mortar sau beton

Metoda de reparații (4.4)

Conform Anexei ZA, Tabelul ZA.1b

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

Sika®, Sikadur®

Sika® Schweiz AG

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

#### 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](mailto:office.brasov@ro.sika.com)

[www.sika.ro](http://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 2+ (pentru utilizări în construcții și lucrări civile ingineresti)

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

#### 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, 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



0767

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-4394/06 și raportul de clasificare nr. 2007-B-4394/05.

## 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):

Nu este cazul.

## 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	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$	EN 12615	
Rezistența la compresiune	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	EN 12190	
Contrație / dilatație	$\leq 0,1 \%$	EN 12617	
Lucrabilitate	100 min. la 23 °C	EN ISO 9514	
Sensibilitatea la apă	Rezultat pozitiv	EN 12615	
Modul de elasticitate	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	EN ISO 178	
Coeficient de expansiune termică	$\leq 100 \times 10^{-6}$	EN 1770	
Temperatura de tranziție vitroasă	$\geq 40^\circ\text{C}$	EN 12614	
Reacția la foc	Euroclasa E	EN 13501-1	
Durabilitatea	Rezultat pozitiv	EN 13733	
Substanțe periculoase	Nu	(conform 5.4)	



## 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