



EN 1504-4

08

0921

SUORITUSTASOILMOITUS

Sikadur®-31 CF Normal

0204020300100000391001

Declaration of Performance

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:	Sikadur®-31 CF Normal
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään	31 CF Normal , katso pakkaus
3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:	2-komponenttinen, epoksihartipohjainen, liuotteeton, täyteaineita sisältävä tiksotrooppinen liima ja korjauslaasti mineraalisille alustoille, metallille, puulle, lasille. Rakenteellinen liimaus, Korjausmenetelmä (4.4) <i>EN 1504-4 mukaan</i>
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:	Sikadur® Sika Services AG Tueffenwies 16 CH-8048 Zuerich Switzerland
5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden	Ei oleellinen (katso 4)
6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:	Järjestelmä 2+ Järjestelmä 3
7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta::	Ilmoitettu tuotannon laadunvalvonnan sertifiointilaitos no. 0921 QDB, suoritti tuotannon ja tehtaan sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa tehtaan sisäisen laadunvalvonnan jatkuvaa valvontaa järjestelmän 2 + mukaisesti ja antoi tehtaan laadunvalvonnan (FPC) vaatimusten-mukaisuustodistuksen no. 0921-CPD-2054. Ilmoitettu laitos MPA Dresden no. 0767 suoritti määrityksen palokäyttötymisestä järjestelmän 3 mukaisesti ja antoi siitä raportin no. 2007-B-4394/07
8. Notified body (ETA): Kun kyse on suoritustasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi.	ei oleellinen, katso kohta 7

9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät	Harmonisoitu tekninen spesifikaatio
Tartuntalujuus	Läpäisee (betonin murtuma)	EN 12636	EN 1504-4:2006
Leikkauslujuus:	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$	EN 12188	
Leikkausjännitys	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	EN 12190	
Kutistuminen / laajeneminen	$\leq 0.1\%$	EN 12617	
Työstettävyys	60 min. + 23°C	EN ISO 9514	
Kimmokerroin	$\geq 2'000 \text{ N/mm}^2$	EN ISO 178	
Lämpölaajemuskerroin	$\leq 100 \cdot 10^{-6}$	EN 1770	
Lasittuminen	$\geq 40^\circ\text{C}$	EN 12614	
Paloluokka	Euroclass E ¹⁾	EN 13501-1	
Kestävyys	Pass	EN 13733	
Vaaralliset aineet	None	(5.4 mukaisesti)	

1) Komission päätöksen 2010/85/EU 09.02.2010 mukaan, tuote täyttää paloluokaa E ilman erillistä testausta

Lisätietoja:
Oy Sika Finland Ab
PL 49
Koskelontie 23 C
FI-02921 Espoo

Puhelin:
Telefax

www.sika.fi

10. Ilmoitus

Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Martin Rolfes
Marketing

Espoossa xx.xx.2013

Ympäristö, Terveys ja Turvallisuus tieto (REACH)

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvallisuustiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

Huomautus:

Nämä neuvot ja ohjeet on annettu käyttäjälle hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Tässä annettu tieto koskee vain tässä mainittuun työstöön ja tuotteeseen. Määreitä muutettaessa, kuten alusta jne. tai erilainen työstötapa tulee ottaa yhteys Sikan tekniseen neuvontaan ennen Sikan tuotteiden käyttöä. Tässä oleva tieto ei vapauta käyttäjää varmistumaan testien avulla tuotteen sopivuudesta aiottuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettäessä.



Leistungserklärung Sikadur-31 CF Normal

0204020300100000391001

EN 1504-4:2005

1. Produkttyp

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Sikadur-31 CF Normal

2. Typ, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

31 CF Normal

Chargennummer siehe Verpackung des Produkts

3. Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation des Herstellers:

2-komponentiger, lösemittelfreier, gefüllter, thixotroper Kleber und Reparaturmörtel auf Epoxidharzbasis für mineralische Untergründe, Metall, Holz, Kunststoff, Glas

Prinzip 4 mit den Verfahren 4.4 der EN 1504-4

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Sikadur

**Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Schweiz**

5. Kontaktanschrift

Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

nicht relevant (siehe 4)

6. AVCP

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) des Bauprodukts gemäß CPR, Anhang V:

System 2+

System 3

Leistungserklärung



7. Notifizierte Stelle (hEN)

Im Falle der Leistungserklärung (DoP), die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

0921

Der zertifizierte Fremdüberwacher für die Produktionsstätte No. 0921 QDB hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

0921-CPD-2054

0767

Die notifizierte Stelle MPA Dresden Nummer 0767 hat die Prüfungen zum Brandverhalten mit System 3 durchgeführt und den dazugehörigen Prüfbericht ausgestellt:

2007-B-4394/07

Nicht relevant

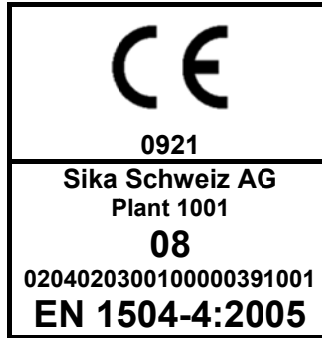
8. Notifizierte Stelle (ETA)

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung (ETA) ausgestellt worden ist:

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnorm	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftvermögen:	Bestanden (Betonbruch)	EN 12636	EN 1504-4: 2004
Scherfestigkeit:	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$	EN 12188	
Druckfestigkeit	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	EN 12190	
Schrumpfen/Quellen:	$\leq 0,1 \%$	EN 12617	
Verarbeitbarkeit:	60 Minuten bei 23°C	EN ISO 9514	
E-Modul:	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	EN ISO 178	
Wärmeausdehnung:	$\leq 100 \times 10^{-6}$	EN 1770	
Glasübergangs-Temp:	$\geq 40^\circ\text{C}$	EN 12614	
Brandverhalten:	Klasse E ¹⁾	EN 13501	
Dauerhaftigkeit:	Bestanden	EN 13733	
Gefährliche Substanzen:	NPD		

¹⁾ Gemäß des Beschlusses der Kommission 2010/85/EU vom 09 Februar 2010 erfüllt das Produkt die Brandklasse E, ohne dass eine Prüfung erforderlich ist.



10. Erklärung

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Martin Rolfes

Marketing

Ökologie-, Gesundheits- und Sicherheitsinformationen (REACH)

Weitere Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Aufbewahrung und Entsorgung der chemischen Produkte geben die Sicherheitsdatenblätter, die physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthalten. Diese sind unter www.deu.sika.com Rubrik „Dokumenten Download“ einsehbar, oder direkt bei Sika anzufordern.

Haftungsausschluss

Die hier gemachten Angaben und jede andere Beratung beruhen auf unseren aktuellen Kenntnissen und Erfahrungen bei korrekter Lagerung, Handhabung und Verwendung unserer Produkte unter normalen Umständen und entsprechend unseren Empfehlungen. Die Angaben beziehen sich nur auf die ausdrücklich erwähnten Anwendungen und Produkte und beruhen auf Labortests, die die Praxiserprobung nicht ersetzen. Für den Fall, dass sich die Anwendungsparameter ändern, z.B. bei Abweichungen der Untergründe etc., oder bei anderweitiger Anwendung, wenden Sie sich bitte vorher an unsere Technische Beratung. Die hier angegebenen Informationen befreien den Produktanwender nicht davon, die Eignung des Produkts für die vorgesehene Anwendung und den vorgesehenen Zweck zu überprüfen. Für alle Bestellungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Produktanwender müssen sich stets auf die neueste Ausgabe des lokalen Produktdatenblatts des betreffenden Produktes beziehen, welches auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird

Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart

Telefon (07 11) 80 09-0
Telefax (07 11) 80 09-321
www.sika.de

