



EN 1504-2: 2004

12

0921

SUORITUSTASOILMOITUS

Sikalastic®-841 ST

| | | | | | | | |
|----|----|----|----|-----|---|--------|------|
| 02 | 06 | 07 | 01 | 001 | 0 | 000014 | 1010 |
|----|----|----|----|-----|---|--------|------|

| | |
|---|--|
| 1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste: | Sikalastic®- |
| 2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään | 841 ST, Katso pakkaus |
| 3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset: | 2-komp., liuotteeton, kemiallisesti kestävä, koneella levitettävä värillinen patojen ja säiliöiden pinnoitukseen. Periaatteet 1.3, 2.2, 8.2, 5.1, 6.1 EN 1504-2 |
| 4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään: | Sikalastic®-841 ST Sika Deutschland GmbH Kornwestheimerstraße 103-107 D – 70439 Stuttgart Germany |
| 5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden | Ei oleellinen (katso 4) |
| 6. Rakennustuotteen suoritus tason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti: | Järjestelmä 2+ |
| 7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasoilmoituksesta: | Laadunvalvonnan sertifiointilaitos No. 0921-QDB on suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymisen ja antanut ilmoitetun laitoksen todistuksen (FPC) No. 1010/2022. |
| 8. Notified body (ETA): Kun kyse on suoritusasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi. | ei oleellinen, katso kohta 7 |

Declaration of Performance



9. Ilmoitetut suoritustasot

| Perusominaisuudet | Suoritustaso | Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät | Harmonisoitu tekninen spesifikaatio |
|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Kulutustesti : | <3000 mg (H22/1000/1000) | EN ISO 5470-1 | EN 1504-2: 2004 |
| CO ₂ läpäisevyys: | S _D > 200 m | EN 1062-6 | |
| Vesihöyryn läpäisevyys: | Luokka II | EN 1062-6 | |
| Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys: | $w < 0.003 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0.5})$ | EN ISO 7783-2 | |
| Kemiallinen kestävyys | Luokka I | EN 13529 | |
| Iskun kestävyys: | Luokka III | EN ISO 6272-1 | |
| Tartuntalujuuden vetokoe: | $\geq 2,0 \text{ N}/\text{mm}^2$ | EN 1542 | |
| Paloluokka: | E ¹) | EN 13501-1 | |

1) Vähimmäisvaatimus, lisätietoja erillisestä testiraportista

10. Ilmoitus

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

Valmistajan puolesta allekirjoittanut: _____

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

Puhelin:
Telefax

www.sika.fi

Nominated responsible person e.g.
Product Engineer*

Nominated responsible person e.g.
General Manager*

Espoo 1.7.2013

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.

Lisätietoja:
Oy Sika Finland Ab
Koskelontie 23 C,
PL 49
02920 Espoo

www.sika.com
Puhelin 09-511 431
Telefax 09 – 511 433 00



DECLARATION OF PERFORMANCE

Sikalastic®-841 ST

| | | | | | | | |
|----|----|----|----|-----|---|--------|------|
| 02 | 06 | 07 | 01 | 001 | 0 | 000014 | 1010 |
|----|----|----|----|-----|---|--------|------|

| | |
|--|---|
| 1. Product Type: Unique identification code of the product-type: | Sikalastic®- |
| 2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4): | 841 ST (Batch No. see packaging) |
| 3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer: | 2-part, solvent free, chemical resistant, spray applied, coloured coating for bund or tank lining Principles 1.3, 2.2, 8.2, 5.1, 6.1 of EN 1504-2 |
| 4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5): | Sikalastic®-841 ST, Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103-107 70439 Stuttgart / Germany |
| 5. Contact Address: Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2): | Not relevant (see 4) |
| 6. AVCP: System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V: | System 2 |
| 7. Notified body (hEN): In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard: | 0921 Notified factory production control certification body No. 0921-QDB performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control (FPC) 1010/ 2022. |

Declaration of Performance



TEMPLATE FOR LOCAL TRANSLATION, ONLY FOR INTERNAL USE

| | |
|---|---------------------------------------|
| <p>8. Notified body (ETA): In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:</p> | <p>Not relevant (refer to item 7)</p> |
|---|---------------------------------------|

9. Declared performance

| Essential characteristics | Performance | Test Standard | Harmonised technical specification |
|--|---|---------------|------------------------------------|
| Abrasion resistance | <300 mg (H22/1000/1000) | EN ISO 5470-1 | EN 1504-2: 2004 |
| Permeability to CO ₂ : | S _D > 200 m | EN 1062-6 | |
| Permeability to water vapour: | Class II | EN 1062-6 | |
| Capillary absorption and permeability to water | $w < 0.003 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0.5})$ | EN ISO 7783-2 | |
| Resistance to severe chemical attack: | Class I | EN 13529 | |
| Impact resistance | Class III | EN ISO 6272-1 | |
| Adhesion strength by pull-off test | $\geq 2.0 \text{ N}/\text{mm}^2$ | EN 1542 | |
| Fire Classification: | E ¹⁾ | EN 13501-1 | |

¹⁾ min. classification, please refer to the individual test certificate

10. Declaration

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.



Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Name
Position

Name
Position

Place, date*

Ecology, Health and Safety Information (REACH)

For information and advice on the safe handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the most recent Safety Data Sheet (SDS) containing physical, ecological, toxicological and other safety related data.

Legal note:

This information is given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with Sika's recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. The user of the product must test the product's suitability for the intended application and purpose. Sika reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.



For Further Information:
Insert Local address
Street
City & Post Code
Country

Phone Insert number
Telefax Insert number
www.sika.com