



SUORITUSTASOILMOITUS

Sikagard®-706 Thixo

02	03	03	01	002	0	000003	1105
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Sikagard®

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

-706 Thixo
(batch nro. katso pakkaus)

3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

käytetään vettä hylkivänä impregnointiaineena (hydrofobinen käsittely) imeville alustoille kuten betonirakenteet tai -pinnat kohteissa joissa pinnat voivat olla raskaasti rasitetut jäätyms-sulamis-sykleillä, pakkasuolarasituksella, kloridirasitus meriolosuhteissa jne.

Soveltuu pinnan tiivistämiseen
(Periaate 1, menetelmä 1.1 EN 1504-9)

Soveltuu kosteuden säätelyyn
(Periaate 2, menetelmä 2.1 EN 1504-9)

Soveltuu betonin ominaisvaston parantamiseen
(Periaate 8, menetelmä 8.1 EN 1504-9)

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään

Sikagard®

Sika Services AG
Tüffenwies 16
8048 Zürich
Switzerland

Factory 1105

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden

Ei oleellinen (katso kohta 4)

6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:

Järjestelmä 2+

7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta

Laadunvalvonnan sertifiointilaitos No. 0921 on suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymisen ja antanut ilmoitetun laitoksen todistuksen (FPC) 0921-CPD-2050.

Declaration of Performance



8. Kun kyse on **suoritustasoilmoituksesta**, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

Ei oleellinen (katso kohta 7)

9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaiset tekniset eritelvät	Harmonisoitu tekninen spesifikaatio
Tunkeutumissyvyys:	Luokka II: ≥ 10 mm	EN 1504-2 Taulukko 3	EN 1504-2: 2004
Vedenimikyky ja alkinen kesto:		EN 13580	
Imukyky:	< 7.5% verrattuna käsittelemättömään vertailukappaleeseen		
Imukyky:	< 10% alkaliupotuksen jälkeen		
Kuivumisnopeus:	Luokka I: > 30%	EN 13579	
Pakkas-sulamiskesto:	läpäisee	EN 13581	

Refurbishment
Suoritustasoilmoitus
Päiväys 06.2013
Tunniste nro. 02 03 03 01 002 0 000003
Versio nro. 01

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:

Michel Donadio
Corporate Product Engineer

Thierry Berset
CMFM Refurbishment

Pfäffikon, 25 June 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 pyydettyäessä.

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

www.sika.fi
Puhelin +358 9 511 431
Telefax +358 9 511 433 300





EN 1504-2:2004

08

0921

DECLARATION OF PERFORMANCE Sikagard®-706 Thixo

02	03	03	01	002	0	000003	1105
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Product Type:

Unique identification code of the product-type:

Sikagard®

2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):

-706 Thixo

Batch Number (refer to packaging)

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Water-repellent impregnation (hydrophobic treatment) for absorbent substrates such as concrete in civil engineering or building concrete structures subjected to heavy stress due to freeze and thaw cycles and de-icing salts, chloride attack in marine environment, etc...

Suitable for protection against ingress (Principle 1, method 1.1 of EN 1504-9),

Suitable for moisture control (Principle 2, method 2.1 of EN 1504-9)

Suitable for increasing the resistivity (Principle 8, method 8.1 of EN 1504-9)

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):

Sikagard®

Sika Services AG
Tüffenwies 16
8048 Zürich
Switzerland

Factory 1105

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 of the construction product as set out in CPR, Annex V:

System 2+

7. Notified body:

In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

0921

Notified factory production control certification body No. **0921** 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, **0921-CPD-2050**.

Declaration of Performance



Declaration of Performance

Refurbishment
EC Declaration of Performance
Edition 02.2013
Identification no. 02 03 03 01 002 0 000003
Version no. 1

8. Notified body:

In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:

Not relevant (see 7)

9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
Depth of penetration:	Class II: ≥ 10 mm	EN 1504-2 Table 3	EN 1504-2: 2004
Water absorption and resistance to alkali as:		EN 13580	
Absorption ratio:	< 7.5% compared with the untreated specimen		
Absorption ratio:	< 10% after immersion in alkali solution		
Drying rate:	Class I: > 30%	EN 13579	
Resistance to freeze thaw salts stress:	Pass	EN 13581	

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 is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Michel Donadio
Corporate Product Engineer



Thierry Berset
CMFM Refurbishment



Pfäffikon, 28 February 2013



For Further Information:
Insert Local Address and Contact Numbers

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.