



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.



EN 1504-2: 2004

08

0921

Prohlášení o vlastnostech Sikagard[®]-706 Thixo

02 | 03 | 03 | 01 | 002 | 0 | 000003 | 1105

1. Typ výrobku: Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	Sikagard[®]
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoliv jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl.11 odst.4:	-706 Thixo (Číslo šarže viz informace na balení)
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	Vodoodpudivá impregnace (hydrofobní prostředek) pro savé podklady jako je beton v pozemním stavitelství nebo konstrukce vystavené působení mrazu a rozmrazovacích solí, chloridů,... EN 1504-2:2004 → Systém ochrany povrchu, uvažované použití tab. ZA. 1. Zásada 1, 2, a 8 – metody 1.1, 2.1 a 8.1. Splňuje požadavky přílohy ZA, Tabulka ZA.3.
4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl.11 odst.5:	Sikagard[®] Sika Services AG, Tuffenwies 16, CH-8048 Curych, Švýcarsko
5. Kontaktní adresa Případné jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl.12 odst.2:	Není relevantní
6. Postup posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:	EN 1504-2:2004 → Systém 2+
7. Oznamovaný subjekt: V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:	EN 1504-2: Oznamovaný subjekt č.0921 QDB provedl počáteční inspekci v místě výroby a posouzení systému řízení kontroly kvality výroby a vydal ES Certifikát systému řízení výroby č.2050.

Prohlášení o vlastnostech



Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36,
CZ 624 00 Brno

tel: +420 546 422 464
fax: +420 546 422 400
e-mail: sika@cz.sika.com
http://www.sika.cz



Innovation & Consistency | since 1910

8. Notifikovaná osoba (ETA): V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:	Není relevantní (viz bod 7)
--	------------------------------------

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební metoda	Harmonizované technické specifikace
Hloubka průniku	třída II ≥ 10 mm	EN 1504-2, tab.2	EN 1504-2: 2004
Absorpce vody a odolnost alkáliím			
Absorpční poměr	< 7.5% ve srovnání s neimpregnovaným tělesem	EN 13580	
Absorpční poměr	< 10% po ponoření do alkalického roztoku	EN 13580	
Součinitel rychlosti schnutí	třída I > 30%	EN 13579	
Úbytek hmotnosti po střídavém působení mrazu a rozmrazovacích solí	vyhovuje	EN 13581	

10. Prohlášení

Vlastnosti výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

_____ v.r. _____
 Michel Donadio
 (Corporate Product Engineer)

_____ v.r. _____
 Thierry Berset
 (CMFM Refurbishment)

Podepsáno za Sika CZ, s.r.o.



Ing. Jaroslav Leischner
 Manažer kvality a EMS Sika CZ s.r.o.



Ing. Zdeněk Bílek, MBA
 Jednatel Sika CZ, s.r.o.

Brno dne 01.07.2013



Sika CZ, s.r.o.
 Bystrcká 1132/36,
 CZ 624 00 Brno

tel: +420 546 422 464
 fax: +420 546 422 400
 e-mail: sika@cz.sika.com
 http://www.sika.cz



Innovation & Consistency | since 1910

Ekologie, zdraví a bezpečnostní předpisy

Bezpečnostní list odpovídá požadavkům EC-Regulation 1907/2006, článek 31 a je nutné ho poskytnout příjemci nebo dopravci, neboť výrobek splňuje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečný.

REACH informace

Nařízení Evropské unie o chemických látkách a jejich bezpečném používání (REACH: EC 1907/2006)

Tento výrobek je předmět nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, které by mohly být uvolněny z výrobku za běžných nebo rozumně předvídatelných podmínek použití. Z tohoto důvodu nejsou žádné požadavky na registraci látek ve výrobcích, spadající pod článek 7.1.

Na základě našich současných znalostí, tento výrobek neobsahuje SVHC (látky vzbuzující mimořádné obavy), z kandidátní listině zveřejněné Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentracích nad 0,1% (w / w).

Právní dodatek

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy Sika CZ, s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému zaručujícímu posouzení firmou Sika. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.sika.cz.



Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36,
CZ 624 00 Brno

tel: +420 546 422 464
fax: +420 546 422 400
e-mail: sika@cz.sika.com
<http://www.sika.cz>



Innovation & Consistency | since 1910