



EN 1504-2: 2004

08

0921

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

### Sikagard®-705 L

02	03	03	01	001	0	000004	1105
----	----	----	----	-----	---	--------	------

EN 1504-2:2004

<b>1. Typ výrobku:</b> Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	<b>Sikagard®-705 L</b>
<b>2. Typ,</b> číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:	<b>705 L</b> (číslo šarže – vid' údaj na balení)
<b>3. Zamýšľané použitia</b> alebo použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:	<b>Vodu odpudzujúca impregnácia (hydrofóbny prostriedok) nasiakavých materiálov ako je betón v inžinierskych konštrukciách alebo na konštrukciách pozemného staviteľstva, ktoré sú vystavené vysokému zaťaženiu rozmrazovacích a zmrazovacích cyklov a posypových solí, zaťaženiu chloridmi v prímorskom prostredí a pod.</b> <b>Princíp 1: Ochrana proti vniknutiu látok, metóda 1.1 normy EN 1504-9</b> <b>Princíp 2: Ovplyvnenie vlhkosti, metóda 2.1 normy EN 1504-9</b> <b>Princíp 8: Zvýšenie elektrického odporu, metóda 8.1 normy EN 1504-9</b>
<b>4. Meno, registrované obchodné meno</b> alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:	<b>Sikagard®</b> <b>Sika Services AG</b> <b>Tüffenwies 16</b> <b>8048 Zürich</b> <b>Švajčiarsko</b> Výrobňa 1105
<b>5. Kontaktná adresa:</b> V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v článku 12 ods. 2:	<b>Nie je relevantné (vid' článok 4)</b>
<b>6. Systém</b> alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:	<b>Systém 2+</b>

<p><b>7. Notifikovaná osoba (hEN):</b>                  V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:</p>	<p><b>0921</b>                  Notifikovaná osoba č. 0921 QDB vykonala počítačnú inšpekciu výrobného závodu a systému riadenia výroby a vykonáva priebežný dohľad nad systémom riadenia výroby a posudzovanie a hodnotenie systému riadenia výroby.                  Notifikovaná osoba vydala certifikát o zhode systému riadenia výroby č.  <b>0921-CPR-2050</b></p>
<p><b>8. Notifikovaná osoba (ETA):</b>                  V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie:</p>	<p><b>Nie je relevantné (viď článok 7)</b></p>

## 9. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Skúšobná metóda	Harmonizovaná technická špecifikácia
Hĺbka vniku	Trieda II: $\geq 10$ mm	EN 1504-2, Tab. 3	EN 1504-2:2004
<b>Nasiakavosť vodou a odolnosť proti alkáliám</b>		EN 13580	
Absorpčný koeficient	< 7,5% porovnaný s neupraveným skúšobným telesom		
Absorpčný koeficient	< 10% po namočení do alkalického roztoku		
Koeficient rýchlosti vysušania	Trieda I: > 30%	EN 13579	
Strata hmotnosti po zmrazovacích a rozmrazovacích cykloch	splnené	EN 13581	

## 10. Deklarácia

Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode 9.

Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

nečitateľný podpis  
 Michel Donadio  
 Corporate Product Engineer

nečitateľný podpis  
 Thierry Berset  
 CMFM Refurbishment

---

## Informácie o ochrane životného prostredia, zdravia a bezpečnosti (REACH)

Podrobné informácie ohľadom bezpečnosti a ochrany zdravia ako aj podrobné preventívne opatrenia, ako napr. fyzikálne, toxikologické a ekologické údaje sú uvedené v karte bezpečnostných údajov materiálu.

---

## Právne oznámenia

Informácie, a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a konečné využitie Sika produktov sa podávajú v dobrej viere vyplývajúcej zo súčasných poznatkov a skúseností s výrobkami pri správnom skladovaní, manipulácii a aplikácii za normálnych podmienok v súlade s doporučeniami Sika.

V praxi rozdiely v materiáloch, substrátoch a v skutočných podmienkach na stavbe sú také, že nemôže byť poskytnutá žiadna záruka, čo sa týka predajnosti alebo vhodnosti a použiteľnosti pre určitý účel, ani žiadny záväzok vyplývajúci z akéhokoľvek právneho vzťahu. Nemôže byť vyvodený žiadny záväzok ani z tejto informácie, ani zo žiadnych písomných odporúčaní alebo poskytnutých rád. Spracovávateľ produktu musí overiť vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností jej produktov.

Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú podliehajúc našim platným všeobecným a obchodným podmienkam. Užívatelia by sa mali vždy odvolávať na posledné vydanie miestnych produktových listov pre konkrétny výrobok.

---



EN 1504-2:2004

08

0921

## DECLARATION OF PERFORMANCE Sikagard®-705 L

02	03	03	01	001	0	000004	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):

**-705 L**

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



### 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: $\geq 10$ 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

Declaration of Performance



---

## 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.

---

The Sika logo is a red triangle pointing downwards, containing the word "Sika" in white, stylized, italicized font.

Information:

Address and Contact Numbers