



EN 1504-2: 2004

08

0921

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

### Sikagard® PoolCoat

02	07	06	01	001	0	000002	1008
----	----	----	----	-----	---	--------	------

#### EN 1504-2:2004

**1. Тип на продукта:**

Уникален идентификационен код на типа продукт:

**Sikagard® PoolCoat**

**2. Тип**, партиден номер или сериен номер, или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

**PoolCoat** (партиден № виж етикета на продукта)

**3. Предвидена употреба** или употреби на строителният продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

**1-компонентно, вододисперсно, цветно покритие с висока устойчивост на вода**

**Принципи 1, 2; Методи 1.3, 2.2 от EN 1504-2**

**4. Име, регистрирано търговско наименование** или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

**Sikagard®**

**Sika Deutschland GmbH  
 Kornwestheimer Str. 103-107  
 70439 Stuttgart  
 Германия**

**5. Адрес за контакти:**

Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:

**Не е приложимо (виж 4)**

**6. AVCP:**

Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели (AVCP) на строителния продукт, както са изложени в приложение V:

**Система 2+**



Индустриални покрития  
Декларация за експлоатационни показатели  
Издание 01.07.2013  
Идентификационен № № 02 07 06 01 001 0 000002 1008  
Версия № 1

**7. Нотифициран орган (hEN):**

В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

**0921**

Нотифицираният орган по сертификация на производствен контрол № 0921, QDB извърши първоначална проверка на производствената площадка и производствения контрол, осъществявайки постоянен надзор, оценка и анализ на производствения контрол и издаде сертификат за съответствие на производствения контрол в предприятието (FPC) 0921-CPR-2017.

**8. Нотифициран орган (ETA):**

В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка:

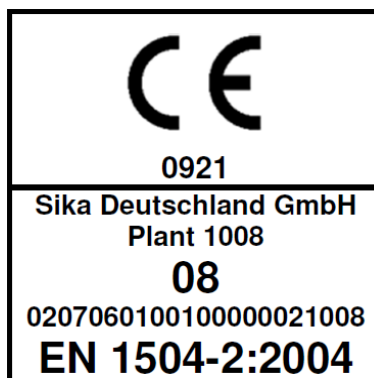
Не е приложимо (виж 7)



**9. Декларирани експлоатационни показатели**

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Метод на изпитване	Хармонизирана техническа спецификация
Опасни вещества	NPD		EN 1504-2: 2004
Абразивна устойчивост (тест по Табер)	NPD	EN ISO 5470-1	
Пропускливост на CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> ≥ 50 m	EN 1062-6	
Пропускливост на водни пари	Клас I	EN ISO 7783-1	
Капиллярна абсорбция на вода и водопрпускливост	w < 0.1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup> )	EN 1062-3	
Устойчивост на тежко химическо въздействие <sup>1)</sup>	NPD	EN 13529	
Устойчивост на удар	NPD	EN ISO 6272-1	
Адхезионна якост при pull-off тест	≥ 0.8 (0.5) <sup>1)</sup> N/mm <sup>2</sup>	EN 1542	
Реакция на огън	Клас E	EN 13501-1	
Линейно свиване	NPD	EN 12617-1	
Якост на натиск	NPD	EN 12190	
Коеф. на термично разширение	NPD	EN 1770	
Решетъчни нарези	NPD	EN ISO 2409	
Термична съвместимост	NPD	EN 13687	
Устойчивост на термичен шок	NPD	EN 13687-5	
Химическа устойчивост	NPD	ISO 2812-1	
Премостване на пукнатини	NPD	EN 1062-7	

<sup>1)</sup> Стойността в скоби е най-ниската допустима стойност при единичен отчет.



### 10. Декларация

Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

Jochen Grötzinger  
 Research and development

Martin Rolfes  
 Marketing

Dr. Heinz Ephardt  
 Quality control

Stuttgart, 01 Юни 2013

---

### Информация за екология, здравеопазване и безопасност (REACH)

За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към Листа с данни за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.

---



---

#### Правна информация:

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използването на продуктите на Sika, са дадени добронамерено и се базират на текущите познания и опит на Sika с продуктите при условия на правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с препоръките на Sika. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законови задължения от настоящата информация, нито от писмени препоръки или други съвети. Потребителят на продукта трябва да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Sika запазва правото да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни следва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия за продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на Листа с технически данни за съответния продукт, копия от който се предоставят по заявка.

---



За допълнителна информация:

„Сика България“ ЕООД  
 бул. „Ботевградско шосе“ № 247  
 1517, София  
[www.sika.bg](http://www.sika.bg)

Телефон +359 2 942 45 90  
 Факс +359 2 942 45 91  
 e-mail [info@bg.sika.com](mailto:info@bg.sika.com)



## DECLARATION OF PERFORMANCE

### Sikagard PoolCoat

0207060100100000021008

**EN 1504-2:2004**

**1. Product Type**

Unique identification code of the product-type:

**Sikagard PoolCoat**

**2. Type**

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

**PoolCoat**

**batch no. 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:

**1-part, aqueous, color dispersion-based coating with high resistance to water**

**Principles 1, 2 - methods 1.3, 2.2 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):

**Sikagard**

**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+**

Declaration of performance



### 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 under system 2+ and issued the certificate of conformity of the factory production control (FPC)

**0921-CPR-2017**

### 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:

**not relevant**

### 9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
Dangerous substances	NPD		EN 1504-2: 2004
Abrasion resistance (Taber test) :	NPD	EN ISO 5470-1	
Permeability to CO <sub>2</sub> :	s <sub>D</sub> ≥ 50 m	EN 1062-6	
Permeability to water vapour:	Class I	EN ISO 7783-1	
Capillary absorption and permeability to water:	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )	EN 1062-3	
Resistance to severe chemical attack <sup>2)</sup> :	NPD	EN 13529	
Impact resistance:	NPD	EN ISO 6272-1	
Adhesion strength by pull-off test:	≥ 0,8 (0,5) <sup>1)</sup> N/mm <sup>2</sup>	EN 1542	
Reaction to fire:	Class E	EN 13501-1	
Linear shrinkage:	NPD	EN 12617-1	
Compressive strength:	NPD	EN 12190	
Coefficient of thermal expansion:	NPD	EN 1770	
Cross cut:	NPD	EN ISO 2409	
Thermal compatibility:	NPD	EN 13687	
Resistance to thermal shock:	NPD	EN 13687-5	
Chemical resistance:	NPD	ISO 2812-1	
Crack bridging ability:	NPD	EN 1062-7	

<sup>1)</sup> The value in brackets is the lowest accepted value of any reading.

<sup>2)</sup>

<sup>3)</sup>



0921

Sika Deutschland GmbH  
Plant 1008

**08**

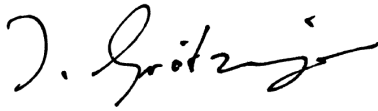
0207060100100000021008

**EN 1504-2:2004**

## 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:



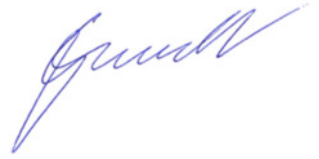
Jochen Grötzinger

Research and development



Martin Rolfes

Marketing



Dr. Heinz Ephardt

Quality control

Stuttgart, 1. Juni 2013

---

## 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.

---



Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart

Telefone +49 (0) 7 11 80 09-0  
Fax +49 (0) 7 11 80 09-321  
www.sika.de