

**BUILDING TRUST** 

# Sika® Cosmetic D

## VYHLASENIE O PARAMETROCH

# č. 52815650

1

JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:

52815650

2 ZAMÝŠĽANÉ

POUŽITIE/POUŽITIA:

EN 1504-3:2005

PCC malta na opravy betónových konštrukcií

(na báze hydraulického cementu)

Metóda 3.1, 7.1 a 7.2

3 VÝROBCA:

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23

A-6700 Bludenz

Rakúsko

4 SPLNOMOCNENÝ

ZÁSTUPCA:

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e 831 06 Bratislava

Slovenská republika

5 SYSTÉM(-Y)

POSUDZOVANIA A OVEROVANIA

NEMENNOSTI PARAMETROV: Systém 2+

Systém 3 (reakcia na oheň)

6a

HARMONIZOVANÁ NORMA:

EN 1504-3:2005

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

1139

52815650 2017.12 , ver. 1 1029

### 7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Pevnosť v tlaku	Trieda R4	
Obsah chloridových iónov	≤ 0,05%	
Prídržnosť	≥ 1,5 MPa	
Odolnosť proti karbonatácii	vyhovuje	
Modul pružnosti	≥ 20 GPa	
Teplotná kompatibilita	≥ 1,5 MPa	TN 4504 2 2005
Odolnosť proti šmyku	NPD	EN 1504-3:2005
Koeficient tepelnej rozťažnosti	NPD	
Kapilárna nasiakavosť	≤ 0,5 kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0,5</sup>	
Uvoľňovanie nebezpečných látok	Viď KBU	
Reakcia na oheň	Trieda A1	

NPD – vlastnosť sa neurčuje

### 8 VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁDOKUMENTÁCIA

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene Sika Slovensko, spol. s r.o.:

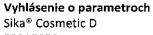
Meno: Ing. Henrieta Absolonová Funkcia: Manažér kvality a EMS V Bratislave, dňa 3.3.2020

Meno: Ing. Marek Mikuš

Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.

V Bratislave, dňa 3.3.2020

End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011



52815650 2017.12 , ver. 1 1029





1:

Sika Österreich GmbH, Bingser Dorfstraße 23, A-6700 Błudenz, Rakúsko

VoP č. 52815650

EN 1504-3:2005

Notifikovaný subjekt 1139

PCC malta na opravy betónových konštrukcií (na báze hydraulického cementu)

Pevnosť v tlaku Trieda R4

Obsah chloridových iónov ≤ 0,05%

Prídržnosť ≥ 1,5 MPa

Odolnosť proti karbonatácii vyhovuje

Modul pružnosti ≥ 20 GPa

Teplotná kompatibilita ≥ 1,5 MPa

Kapilárna nasiakavosť ≤ 0,5 kg.m<sup>-2</sup>.h<sup>-0,5</sup> Uvoľňovanie nebezpečných látok Viď KBU

Reakcia na oheň Trieda A1

http://dop.sika.com

# INFORMÁCIE O OCHRANE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI (REACH)

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej prepravy, manipulácie, skladovania a likvidácie chemických produktov nájdete v aktuálnom vydaní karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje, týkajúce sa bezpečnej manipulácie s produktom.

### PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Vyhlásenie o parametroch

Sika® Cosmetic D 52815650 2017.12 , ver. 1 1029



### Pre ďalšie informácie o výrobku kontaktujte:

Sika Slovensko, spol. s r.o., Rybničná 38/e, 831 06 Bratislava

tel: +421 2 49200403 Fax: +421 2 49200444 e-mail: sika@sk.sika.com

Vyhlásenie o parametroch

Sika® Cosmetic D 52815650 2017.12 , ver. 1 1029





# Sika® Cosmetic D

# **DECLARATION OF PERFORMANCE**

52815650

1	UNIQE IDENTIFICATION CODE OF PRODUCT TYPE:	52815650
2	INTENDED USE/S	Concrete repair product PCC (based on hydraulic cement) Method 3.1, 7.1, 7.2
3	MANUFACTURER:	Sika Österreich GmbH Bingser Dorfstraße 23 A-6700 Bludenz
4	AUTHORIZED REPRESENTATIVE:	
5	SYSTEM/S OF AVCP:	2+ 3 (Reaction to fire)
6a	HARMONISED STANDARD:	EN 1504-3:2005
	Notified body:	1139

Sika® Cosmetic D 52815650 2017.12 , Vers. 01 1029

### 7 DECLARED PERFORMANCE/S:

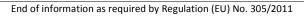
Essential Charateristics	Performance	Harmonised Technical Specification
Compressive strength	Class R4	
Chloride ion content	≤ 0.05 %	
Adhesive Bond	≥ 1.5 MPa	
Carbonation resistance	Passed	
Elastic modulus	≥ 20 GPa	
Thermal compatibility part 1	≥ 1.5 MPa	
Skid resistance	NPD	EN 1504-3:2005
Coefficient of thermal expansion	NPD	
Capillary absorption	$\leq 0.5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0.5}$	
Dangerous substances	See local safety data sheet	
Reaction to fire	Class A1	

### 8 APPROPRIATE TECHNICAL DOCUMENTATION AND/OR – SPECIFIC TECHNICAL DOCUMENTATION

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Name: Samuel Plüss Function: Managing director Bludenz 14 December 2017 Name: Rainer Planer Function: Product Engineer Bludenz 14 December 2017







13

		3. A-6700 Bludenz

DoP No. 52815650

EN 1504-3:2005

Notified body 1139

Concrete repair product PCC (based on hydraulic cement)

Compressive strength	Class R4	
Chloride ion content	≤ 0.05 %	
Adhesive Bond	≥ 1.5 MPa	
Carbonation resistance	Passed	
Elastic modulus	≥ 20 GPa	
Thermal compatibility part 1	≥ 1.5 MPa	
Capillary absorption	≤ 0.5 kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0.5</sup>	
Dangerous substances	See local safety data sheet	
Reaction to fire	Class A1	
		<del></del>

dop.sika.com

### **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, copies of which can be found under www.sika.at.

### **LEGAL NOTE**

The information, and, in particular, the recommendations relating to the application and end-use of Sika products, are 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 Sikas 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 products 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 can be found under www.sika.at.



Sika® Cosmetic R 52815650 2017.12, Vers 01 1029



SIKA ÖSTERREICH GMBH Bingser Dorfstraße 23 A-6700 Bludenz Österreich

**DECLARATION OF PERFORMANCE** 

Sika® Cosmetic R 52815650 2017.12, Vers 01 1029

