

Sikagard®-680 S Betoncolor

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. 0203030200100000011008

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:	0203030200100000011008
2	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:	EN 1504-2:2004 Výrobky a systémy na ochranu a opravu betónových konštrukcií – nátery: Ochrana proti vnikaniu látok (1.3) Regulácia obsahu vlhkosti (2.2) Zvýšenie elektrického odporu (8.2)
3	VÝROBCA:	Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103 - 107 70439 Stuttgart, Nemecko
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+
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 1504-2:2004
	Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	0921

7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Lineárne zmrašťovanie	NPD		EN 1504-2:2004
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD		
Priečny rez	NPD		
Priepustnosť CO ₂	S _D ≥ 50 m	System 2+	
Priepustnosť vodnej pary	Trieda I	System 2+	
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	w ≤ 0,1 kg/m ² h ^{0,5}	System 2+	
Teplotná kompatibilita (zmrazovacie a rozmrazovacie cykly s rozmrazovacou soľou)	NPD		
Odolnosť proti teplotnému šoku	NPD		
Odolnosť proti chemikáliám	NPD		
Schopnosť prekrytia trhlín	NPD		
Prídržnosť pri odtrhových skúškach	≥ 1,0 (0,7) ¹⁾ N/mm ²	System 2+	
Reakcia na oheň	Trieda E	System 2+	
Odolnosť proti šmyku	NPD		
Správanie sa po umelom starnutí	NPD	System 2+	
Antistatické vlastnosti	NPD		
Priľnavosť na vlhký betón	NPD		
Uvoľňovanie chemických látok nebezpečných pre životné prostredie a zdravie	NPD	System 2+	

NPD – parameter nestanovený

1) hodnota v zátvorke je najnižšia akceptovateľná hodnota

8 VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

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

Vyhlásenie o parametroch

Sikagard®-680 S Betoncolor

0203030200100000011008

2018.05, ver. 1

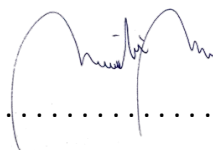
1008

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Meno : Ing. Henrieta Absolonová
Funkcia: Manažér kvality a EMS
V Bratislave, dňa 14.4.2021



Meno : Ing. Marek Mikuš
Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.
V Bratislave, dňa 14.4.2021



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

CE

08

Sika Deutschland GmbH, Stuttgart, Nemecko

VoP č. 0203030200100000011008

EN 1504-2:2004

Notifikovaná osoba 0921

Výrobky a systémy na ochranu a opravu betónových konštrukcií - Ochrana proti vnikaniu látok (1.3)
Regulácia obsahu vlhkosti (2.2), Zvýšenie elektrického odporu (8.2)

Priepustnosť CO ₂	$S_D \geq 50 \text{ m}$
Priepustnosť vodnej pary	Trieda I
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	$w \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0,5}$
Prídržnosť pri odtrhových skúškach	$\geq 1,0 (0,7)^{1)} \text{ N/mm}^2$
Reakcia na oheň	Trieda E

1) hodnota v zátvorke je najnižšia akceptovateľná hodnota

<http://dop.sika.com>

Vyhlásenie o parametroch

Sikagard®-680 S Betoncolor
0203030200100000011008
2018.05, ver. 1
1008

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. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e
SK-831 06 Bratislava
Slovenská republika
www.sika.sk

Vyhlásenie o parametroch

Sikagard®-680 S Betoncolor
0203030200100000011008
2018.05, ver. 1
1008