

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

PODĽA PRÍLOHY III NARIADENIA (EÚ) Č. 574/2014

Sika MonoTop[®]-412 NFG

Č. 02 03 02 04 001 0 000066 1180

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:	Sika MonoTop [®] -412 NFG
2	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:	1 - komponentná PCC malta na opravy betónových konštrukcií, trieda R4 Princípy 3, 4 a 7 – metódy 3.1, 3.3, 4.4, 7.1 a 7.2 Spĺňa požiadavky prílohy ZA tabuľka ZA.1
3	VÝROBCA:	Sika CZ, s.r.o. Bystrcka 1132/36 CZ-624 00 Brno
4	SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA:	N/A
5	SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV:	Systém 2+
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 1504-3:2005

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

TZÚS Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, notifikovaná osoba **č. 1020** vykonala počiatočnú 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. 1020-CPR-020025682**.
Notifikovaná osoba **PAVUS, a.s. č. 1391** vykonala stanovenie triedy reakcie na oheň v rámci systému 3 a vydala protokol o klasifikácii **č. PK1-01-11-056-C-1** a o skúške typu výrobku ZT-1391-CPR-0030/2014.

Vyhlásenie o parametroch

Sika MonoTop[®]-412 NFG

Vydanie 1.7.2015, verzia č. 1

7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE EN 1504-3:2005

Podstatné vlastnosti	Parametre	Skúšobná metóda	Harmonizovaná technická špecifikácia
Pevnosť v tlaku	Trieda R4, ≥ 45 MPa	EN 12190	EN 1504-3:2005
Obsah chloridových iónov	Trieda R4, $\leq 0,05\%$	EN 1015-17	
Prídržnosť	Trieda R4, $\geq 2,0$ MPa	EN 1542	
Viazané zmrašťovanie/ rozťažnosť	NPD	EN 12617-4	
Odolnosť proti karbonatácii	dk \leq kontrolný betón (MC(0,45))	EN 13295	
Modul pružnosti	Trieda R4, ≥ 20 GPa	EN 13412	
Odolnosť proti šmyku	NPD	EN 13036-4	
Teplotná kompatibilita časť 1: Zmrazovanie a rozmrazovanie	Trieda R4, $\geq 2,0$ MPa	EN 13687-1	
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD	EN 1770	
Kapilárna nasiakavosť	$\leq 0,5$ kg.m ⁻² .h ^{-0,5}	EN 13057	
Reakcia na oheň	Trieda A1	EN 13501-1	
Nebezpečné látky	vyhovuje - vid' KBU podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)	xxx	
Obsah rádionuklidov	Vyhovuje Index I ≤ 1	Hodnotenie podľa vyhlášky 307/2002 Zb.z.	

NPD – parameter nestanovený

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.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu: Sika CZ s.r.o.

Meno : Ing. Jaroslav Leischner
Funkcia: Manažér kvality a EMS
V Brne, dňa 01.07.2015

Meno : Ing. Andrej Šišolák
Funkcia: Konateľ Sika CZ, s.r.o.
V Brne, dňa 01.07.2015

.....

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

Vyhlásenie o parametroch
Sika MonoTop®-412 NFG
Vydanie 1.7.2015, verzia č. 1



1020

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

Výrobný závod 1180

12

02 03 02 04 001 0 000066 1180

EN 1504-3:2005

1- komponentná PCC malta na opravy betónových konštrukcií, trieda R4

Sika MonoTop®-412 NFG

Podstatné vlastnosti	Parametre
Pevnosť v tlaku	Trieda R4, ≥ 45 MPa
Obsah chloridových iónov	Trieda R4, $\leq 0,05\%$
Prídržnosť	Trieda R4, $\geq 2,0$ MPa
Viazané zmršťovanie/ rozťažnosť	NPD
Odolnosť proti karbonatácii	$dk \leq$ kontrolný betón (MC(0,45))
Modul pružnosti	≥ 20 GPa
Odolnosť proti šmyku	NPD
Teplotná kompatibilita časť 1: Zmrazovanie a rozmrazovanie	$\geq 2,0$ MPa
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD
Kapilárna nasiakavosť	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Reakcia na oheň	Trieda A1
Nebezpečné látky	vyhovuje - viď KBU podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)
Obsah rádionuklidov	Vyhovuje Index I ≤ 1

NPD – Parameter nestanovený

<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.

Vyhlásenie o parametroch

Sika MonoTop®-412 NFG

Vydanie 1.7.2015, verzia č. 1

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. Spracovateľ 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

Pre ďalšie informácie o výrobku kontaktujte:

Sika Slovensko, spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava
tel: +421 2 49200403
Fax: +421 2 49200444
e-mail: sika@sk.sika.com

Vyhlásenie o parametroch
Sika MonoTop®-412 NFG
Vydanie 1.7.2015, verzia č. 1

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

podle přílohy III Nařízení EU č.574/2011 pro výrobek

Sika MonoTop[®]-412 NFG

EN 1504-3: 2005

12

1020



02	03	02	04	001	0	000066	1180
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYP VÝROBKU:	Sika MonoTop[®]-412 NFG
2	ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	1- komponentní, PCC malta na opravy betonových konstrukcí, třída R4 Zásada 3, 4 a 7 - Metody 3.1, 3.3, 4.4, 7.1 a 7.2 Splňuje požadavky přílohy ZA, Tabulka ZA.1
3	VÝROBCE firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl.11 odst.5:	Sika CZ, s.r.o. Bystrcká 1132/36 CZ-624 00 Brno
4	SYSTÉM POSV / AVCP Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:	Systém 2+
5	HARMONIZOVANÁ NORMA V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:	EN 1504-3:2005
6	OZNÁMENÝ SUBJEKT	TZÚS Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, č.1020 provedl počáteční inspekci v místě výroby a posouzení systému řízení kontroly kvality výroby a vydal ES Osvědčení o shodě řízení výroby č.1020-CPR-020025682. Notifikovaná osoba PAVUS, a.s. č. 1391 provedl stanovení třídy reakce na oheň v rámci systému 3 a vydal protokol o klasifikaci č. PK1-01-11-056- C-1.a zkoušce typu výrobku ZT-1391-CPR- 0030/2014.

Prohlášení o vlastnostech

Sika MonoTop[®]-412 NFG

Vydání 01.07.2015, Verze č. 01

Identifikační číslo 02 03 02 04 001 0 000066 1180

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební metoda	Harmonizované technické specifikace	
Pevnost v tlaku	Třída R4, ≥ 45 MPa	EN 12190	EN 1504-3: 2005	
Obsah chloridových iontů	Třída R4, ≤ 0.05 %	EN 1015-17		
Soudržnost	Třída R4, ≥ 2.0 MPa	EN 1542		
Vázané smršťování / rozpínání	NDP	EN 12617-4		
Odolnost proti karbonataci	$d_k \leq$ kontrolní beton (MC(0.45))	EN 13295		
Modul pružnosti	Třída R4, ≥ 20 GPa	EN 13412		
Protismykové vlastnosti	NPD	EN 13036-4		
Tepelná slučitelnost část 1 Zmrazování a tání	Třída R4, ≥ 2.0 MPa	EN 13687-1		
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD	EN 1770		
Kapilární absorpce	$\leq 0.5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0.5}$	EN 13057		
Reakce na oheň	třída A1	EN 13501-1		
Nebezpečné látky	Informace v bezp.listu podle Nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)	xxx		
Obsah radionuklidů	vyhovuje	index I ≤ 1		Hodnocení podle vyhlášky 307/02 Sb.

NDP – není stanoveno

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:

Jméno : Ing.Jaroslav Leischner
Funkce: Manažer kvality a EMS



Brno dne 01.07.2015

Jméno: Ing. Andrej Šišolák
Funkce: Jednatel SIKA CZ, s.r.o.



Brno dne 01.07.2015

EKOLOGIE, ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Bezpečnostní 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 mohli 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).

Prohlášení o vlastnostech


Sika MonoTop®-412 NFG

Vydání 01.07.2015, Verze č. 01

Identifikační číslo 02 03 02 04 001 0 000066 1180

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.

 1020	
Sika CZ, s.r.o., Bystrcká 1132/36, 624 00 Brno, Závod 1180 12 02 03 02 04 001 0 000066 1180 EN 1504-3: 2005	
1- komponentní, PCC malta na opravy betonových konstrukcí se statickou funkcí, třída R4 Sika MonoTop®-412 NFG	
Základní charakteristiky	Vlastnost
Pevnost v tlaku	třída R4, $\geq 45\text{MPa}$
Obsah chloridových iontů	třída R4, $\leq 0.05\%$
Soudržnost	třída R4, $\geq 2.0\text{MPa}$
Vázané smršťování / rozpínání	NPD
Odolnost proti karbonataci	$d_k \leq$ kontrolní beton (MC(0.45))
Modul pružnosti	$\geq 20\text{MPa}$
Tepelná slučitelnost část 1 Zmrazování a tání	$\geq 2.0\text{MPa}$
Protismyková vlastnost	NPD
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD
Kapilární absorpce	$\leq 0.5\text{kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0.5}$
Reakce na oheň	třída A1
Nebezpečné látky	Informace v bezp.listu podle Nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Obsah radionuklidů	vyhovuje

Pro další informace o výrobku kontaktujte:

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

Prohlášení o vlastnostech

Sika MonoTop®-412 NFG

Vydání 01.07.2015, Verze č. 01

Identifikační číslo 02 03 02 04 001 0 000066 1180