

Sikafloor® Proseal-12

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. 40446939

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:	40446939
2	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:	EN 1504-2:2004 Výrobok na ochranu povrchu betónu – impregnácia: Ochrana proti vnikaniu látok (1.2) Odolnosť proti fyzikálnym vplyvom (5.2) Vytvrdzujúci, tesniaci a ošetrojúci prípravok na betónové povrchy na báze akrylátovej živice. Znižuje prašnosť povrchu a zvyšuje odolnosť proti opotrebovaniu.
3	VÝROBCA:	Sika Services AG Tuffenwies 16-22, 8064 Zurich, Švajčiarsko
	VÝROBNÝ ZÁVOD:	Sika CZ, s.r.o. U Dálnice 673, 664 42 Modřice, Česká republika
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:	System 2+
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 1504-2:2004
	Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	1020 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 vydala certifikát o zhode systému riadenia výroby č. 1020-CPR-020041821.

Vyhlásenie o parametroch

Sikafloor® Proseal-12

40446939

2020.01 , ver. 02

1020

7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Lineárne zmrašťovanie	NPD	System 2+	EN 1504-2:2004
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD	System 2+	
	NPD	System 2+	
Odolnosť proti oderu (Taber test) ²⁾	NPD	System 2+	
Mriežková skúška	NPD	System 2+	
Priepustnosť CO ₂	NPD	System 2+	
Priepustnosť vodnej pary	NPD	System 2+	
Odolnosť proti opotrebovaniu - BCA	≥ 30%	System 2+	
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	$W < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$	System 2+	
Odolnosť proti nárazu	Po namáhaní bez tvorby trhlín a bez odlupovania, trieda III: ≥ 20 Nm	System 2+	
Hĺbka vniku	≥ 5 mm	System 2+	
Reakcia na oheň	A1 _{fl}	System 2+	
Nebezpečné látky	Vyhovuje	System 2+	
Prídržnosť pri odtrhových skúškach	≥ 1,0 (0,8) ¹⁾ N/mm ²	System 2+	
Schopnosť prekrytia trhlín	NPD	System 2+	
Odolnosť proti teplotnému šoku	NPD	System 2+	
Odolnosť proti chemikáliám	NPD	System 2+	
Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu	NPD	System 2+	
Odolnosť proti šmyku	NPD	System 2+	
Správanie sa po umelom starnutí	NPD	System 2+	
Antistatické vlastnosti	NPD	System 2+	
Príľnavosť na vlhký betón	NPD	System 2+	
Difúzia chloridových iónov	NPD	System 2+	

1) hodnota v zátvorke je najnižšia akceptovateľná hodnota

2) požiadavky podľa normy EN 13813 musia byť splnené

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

Sikafloor® Proseal-12

40446939

2020.01, ver. 02

1020

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

Meno : Ing. Henrieta Absolonová
Funkcia: Manažér kvality a EMS
V Bratislave, dňa 3.6.2020

Meno : Ing. Marek Mikuš
Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.
V Bratislave, dňa 3.6.2020

Absolonová

Mikuš

Koniec informácií požadovaných Nariadením (EU) č. 305/2011

SÚVISIACE VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Názov produktu	Harmonizovaná technická špecifikácia	Číslo VoP
Sikafloor® Proseal-12	EN 1504-2:2004	02 08 03 04 005 0 000040 1180

CE

11

Sika Services AG, Tuffenwies 16-22, 8064 Zurich, Švajčiarsko, výrobný závod 1180

VoP č. 40446939

EN 1504-2:2004

Notifikovaný subjekt 1020

Výrobok na ochranu povrchu betónu – impregnácia: - Ochrana proti vnikaniu látok (1.2)
Odoľnosť proti fyzikálnym vplyvom (5.2)

Odolnosť proti opotrebovaniu - BCA	≥ 30%
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	$W < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Odolnosť proti nárazu	Po namáhaní bez tvorby trhlín a bez odlupovania, trieda III: ≥ 20 Nm
Hĺbka vniku	≥ 5 mm
Reakcia na oheň	A1 _{fl}
Nebezpečné látky	Vyhovuje
Prídržnosť pri odtrhových skúškach	≥ 1,0 (0,8) ¹⁾ N/mm ²
Schopnosť prekrytia trhlín	NPD

Vyhlasenie o parametroch

Sikafloor® Proseal-12
40446939
2020.01 , ver. 02
1020

Odolnosť proti teplotnému šoku	NPD
Odolnosť proti chemikáliám	NPD
Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu	NPD
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. 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

Sikafloor® Proseal-12
40446939
2020.01, ver. 02
1020

Sikafloor® ProSeal-12

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 40446939

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU:	40446939
2	ZAMÝŠLENÉ/ZAMÝŠLENÁ POUŽITÍ:	EN 1504-2:2004: Systém ochrany povrchu betonu – impregnace: Ochrana proti vnikání (1.2.), Fyzikální odolnost (5.2.). Vytvrzující, těsnící a ošetřující přípravek na betonové povrchy na bázi akrylátové pryskyřice. Snižuje prašnost povrchu a zvyšuje odolnost vůči ohrusu.
3	VÝROBCE:	Sika Services AG Tuffenwies 16-22, 8064 Zurich, Švýcarsko Výrobní závod Sika CZ, s. r. o., U Dálnice 673, 664 42 Modřice
4	ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE:	
5	SYSTÉM/SYSTÉMY POSV:	System 2+
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 1504-2:2004:
	Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	1020. 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-020041821.

Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor® Proseal-12

40446939

2020.01 , ver. 02

1020

**7 DEKLAROVANÁ
VLASTNOST/DEKLAROVANÉ
VLASTNOSTI**

Základní charakteristiky	Vlastnost	AVCP	Harmonizovaná technické specifikace
Lineární smrštění	NPD	System 2+	
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD	System 2+	
Tepečná slučitelnost	NPD	System 2+	
Odolnost v oděru (Taber test) 2)	NPD	System 2+	
Přilnavost mřížkovou zkouškou	NPD	System 2+	
Propustnost oxidu uhličitého	NPD	System 2+	
Propustnost pro vodní páru	NPD	System 2+	
Odolnost proti obrusu - BCA	≥ 30%	System 2+	
Rychlost pronikání vody v kapalné fázi	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}0,5)$	System 2+	EN 1504-2:2004:
Odolnost proti úderu	Po zatížení žádné trhliny a odlupování, třída III: ≥ 20Nm	System 2+	
Hloubka průniku	≥ 5 mm	System 2+	
Reakce na oheň	A1 _{fi}	System 2+	
Nebezpečné látky	vyhovuje	System 2+	
Odtrhová zkouška	≥ 1,0 (0,8) ¹⁾ N/mm ²	System 2+	
Schopnost přemostění trhlin	NPD	System 2+	
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD	System 2+	
Chemická odolnost	NPD	System 2+	
Odolnost vůči silnému chemickému napadení	NPD	System 2+	
Protismykové vlastnosti	NPD	System 2+	
Umělé stárnutí	NPD	System 2+	
Antistatické chování	NPD	System 2+	
Soudržnost s mokrým betonem	NPD	System 2+	
Difuze chloridových iontů	NPD	System 2+	

¹⁾ hodnota v závorce je nejnižší přijatelná hodnota ²⁾ doplňující požadavky podle EN 13813 musí být splněny

8 PŘÍSLUŠNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE A/NEBO SPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor® Proseal-12
40446939
2020.01 , ver. 02
1020

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno: Jaroslav Leischner
Funkce: Manažer kvality a EMS Sika CZ
V Brně dne 01.01.2020



Jméno: Ing. Andrej Šišolák
Funkce: Jednatel Sika CZ
V Brně dne 01.01.2020



Konec informací požadovaných Nařízením (EU) č. 305/2011

Související Prohlášení o vlastnostech

Název výrobku	Harmonizovaná technická specifikace	PoV č.
Sikafloor® Proseal-12	EN 1504-2:2004	02 08 03 04 005 0 000040 1180



11

Sika Services AG, Tuffenwies 16-22, 8064 Zurich, Švýcarsko, Výrobní závod 1180

PoV č. 40446939

EN 1504-2:2004

Oznámený subjekt č. 1020

Systém ochrany povrchu betonu - impregnace: Ochrana proti vnikání (1.2.), Fyzikální odolnost (5.2.)

Odolnost proti obrušování - BCA	≥ 30%
Rychlost pronikání vody v kapalném stavu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times h_{0,5})$
Odolnost proti úderu	po zatížení žádné trhliny a odlupování, třída III: ≥ 20Nm
Hloubka průniku	≥ 5 mm
Reakce na oheň	A1fl
Nebezpečné látky	vyhovuje
Odrhová zkouška	≥ 1,0 (0,8) ¹ N/mm ²
Schopnost přemostění trhlin	NPD
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD
Chemická odolnost	NPD
Odolnost vůči silnému chemickému napadení	NPD

<http://dop.sika.com>

Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor® Proseal-12
40446939
2020.01, ver. 02
1020

EKOLOGIE, ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Podrobnější informace týkající se bezpečného použití, skladování, ochrany zdraví a životního prostředí, fyzikální vlastnosti, ekologické a toxikologické údaje a relevantní pokyny pro bezpečné zacházení jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku. Bezpečnostní listy jsou dostupné na www.cze.sika.com nebo na vyžádání u společnosti Sika CZ..

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).

PŘÁVNÍ 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 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.



Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36
624 00 Brno
Česká Republika
www.sika.cz

Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor® Proseal-12
40446939
2020.01 , ver. 02
1020