

SikaCor® Elastomastic TFN

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 95354640

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU:	95354640
2	ZAMÝŠLENÉ/ZAMÝŠLENÁ POUŽITÍ:	EN 1504-2:2004 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - část 2: Systémy ochrany povrchu betonu - nátěr. Ochrana proti vnikání (1.3). Regulace vlhkosti (2.2). Fyzikální odolnost (5.1). Zvýšení odporu (8.2).
3	VÝROBCE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland
4	ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE:	
5	SYSTÉM/SYSTÉMY POSV:	System 2+ System 3 reakce na oheň
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 1504-2:2004
	Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	0921, 1508

7 DEKLAROVANÁ VLASTNOST/DEKLAROVANÉ VLASTNOSTI Testovaný systém: Sikafloor®-150 + SikaCor® Elastomastic TFN

Základní charakteristiky	Vlastnost	AVCP	Harmonizovaná technické specifikace
Odolnost v oděru	ztráta hmotnosti < 3000 mg	System 2+	EN 1504-2:2004
Propustnost oxidu uhličitého	$s_D > 50$ m	System 2+	
Propustnost pro vodní páru	třída III	System 2+	
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	$w < 0,1$ kg/(m ² x h ^{0,5})	System 2+	
Odolnost vůči silnému chemickému napadení	NPD	System 2+	
Odolnost proti úderu	třída III	System 2+	
Odrhová zkouška ¹⁾	$\geq 2,0$ (1,5) N/mm ²	System 2+	
Reakce na oheň	E _{fi}	System 3	
Chemická odolnost	NPD	System 2+	
Schopnost přemostění trhlin	NPD	System 2+	
Protismykové vlastnosti	NPD	System 2+	
Umělé stárnutí	NPD	System 2+	
Antistatické chování	NPD	System 2+	
Soudržnost s mokřým betonem	NPD	System 2+	
Difuze chloridových iontů	NPD	System 2+	
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD	System 2+	
Chemická odolnost	NPD	System 2+	
Schopnost přemostění trhlin	NPD	System 2+	

¹⁾ Tvrdý systém; hodnota v závorce je nejnižší, která musí být dosažena.

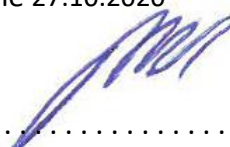
8 PŘÍSLUŠNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE A/NEBO SPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE

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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno: Ing. Jaroslav Leischner
 Pozice: Manažer kvality a EMS Sika CZ
 V Brně dne 27.10.2020


Jméno: Ing. Andrej Šišolák
 Function: Jednatel Sika CZ
 V Brně dne 27.10.2020

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

Související Prohlášení o vlastnostech

Název výrobku	Harmonizovaná technická specifikace	PoV č.
SikaCor® Elastomastic TFN	EN 13813:2002	---

 20	
EN 1504-2:2004	
DoP No. 95354640	
Sika Services AG, Zürich, Switzerland	
Oznámený subjekt 0921, 1508	
Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - část 2: Systémy ochrany povrchu betonu - nátěr. Ochrana proti vnikání (1.3). Regulace vlhkosti (2.2). Fyzikální odolnost (5.1). Zvýšení odporu (8.2).	
Odolnost v oděru	ztráta hmotnosti < 3000 mg
Propustnost oxidu uhličitého	$s_D > 50$ m
Propustnost pro vodní páru	třída III
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Odolnost proti úderu	třída III
Odtrhová zkouška	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N}/\text{mm}^2$
Reakce na oheň	E_{fi}
Nebezpečné látky	vyhovuje
http://dop.sika.com	

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).

Prohlášení o vlastnostech

SikaCor® Elastomastic TFN
95354640
2020.10 , ver. 01
1008

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 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
62400 Brno
Česká Republika
www.sika.cz

Prohlášení o vlastnostech
SikaCor® Elastomastic TFN
95354640
2020.10 , ver. 01
1008