

Sikadur[®]-31 CF Normal

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 48078203

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU:	48078203
2	ZAMÝŠLENÉ/ZAMÝŠLENÁ POUŽITÍ:	EN 1504-4:2004 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - část 4: Konstruktivní spojování
3	VÝROBCE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE:	
5	SYSTÉM/SYSTÉMY POSV:	System 2+
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 1504-4:2004
	Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	0921

Prohlášení o vlastnostech

Sikadur[®]-31 CF Normal
48078203
2018.06 , ver. 01
1001

**7 DEKLAROVANÁ
VLASTNOST/DEKLAROVANÉ
VLASTNOSTI**

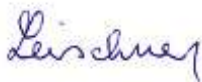
Základní charakteristiky	Vlastnost	AVCP	Harmonizovaná technické specifikace
Přídržnost	vyhovuje	System 2+	EN 1504-4:2004
Pevnost ve smyku	≥ 6 N/mm ²	System 2+	
Pevnost v tlaku	≥ 30 N/mm ²	System 2+	
Celkové smrštění konstrukčních lepidel	≤ 0.1 %	System 2+	
Modul pružnosti v tlaku	≥ 2000 N/mm ²	System 2+	
Koeficient teplotní roztažnosti	≤ 100 × 10 ⁻⁶ K ⁻¹	System 2+	
Teplota skelného přechodu	≥ 40 °C	System 2+	
Třída reakce na oheň	třída E	System 2+	
Trvanlivost	vyhovuje	System 2+	
Zpracovatelnost	60 minut při +20°	System 2+	
Nebezpečné látky	NPD	System 2+	

**8 PŘÍSLUŠNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE A/NEBO SPECIFICKÁ TECHNICKÁ
DOKUMENTACE**

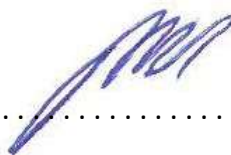
Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno: Ing. Jaroslav Leischner
Pozice: Manažer kvality a EMS Sika CZ
V Brně dne 30.06.2018



Jméno: Ing. Andrej Šišolák
Function: Jednatel Sika CZ
V Brně dne 30 June 2018



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

Související Prohlášení o vlastnostech

Název výrobku	Harmonizovaná technická specifikace	PoV č.
Sikadur®-31 CF Normal	EN 1504-4:2004	0204020300100000391001

Prohlášení o vlastnostech

Sikadur®-31 CF Normal
48078203
2018.06 , ver. 01
1001



08

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 48078203

EN 1504-4:2004

Notified Body 0921

Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - část 4: Konstrukční spojování

Přídržnost	vyhovuje
Pevnost ve smyku	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Pevnost v tlaku	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Celkové smrštění konstrukčních lepidel	$\leq 0.1 \%$
Modul pružnosti v tlaku	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$
Koeficient teplotní roztažnosti	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
Teplota skelného přechodu	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$
Třída reakce na oheň	třída E
Trvanlivost	vyhovuje
Zpracovatelnost	60 minut při $+20^\circ$
Nebezpečné látky	NPD

<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

Sikadur®-31 CF Normal
48078203
2018.06 , ver. 01
1001

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

Sikadur®-31 CF Normal
48078203
2018.06 , ver. 01
1001