

Sikacrete-101 Standard CZ

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č.87397375

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU:	87397375
2	ZAMÝŠLENÉ/ZAMÝŠLENÁ POUŽITÍ:	EN 1504-3:2005 Výrobek na ochranu a opravu betonové konstrukce: Opravy se statickou funkcí pro použití v pozemních a inženýrských stavbách. Třída R4.
3	VÝROBCE:	Sika Services AG Tuffenwies 16, 8064 Zurich, Švýcarsko
4	ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE:	Není uvedeno
5	SYSTÉM/SYSTÉMY POSV:	System 2+ System 4 třída reakce na oheň
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 1504-3:2005
	Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	1020

7 **DEKLAROVANÁ
VLASTNOST/DEKLAROVANÉ
VLASTNOSTI**

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technické specifikace
Pevnost v tlaku	≥ 45 MPa, třída R4	EN 1504-3:2005
Obsah chloridových iontů	≤ 0,05 %	
Soudržnost	≥ 2,0 MPa	
Odolnost proti karbonataci	vyhovuje	
Vázané smršťování / rozpínání	≥ 2,0 MPa	
Modul pružnosti	≥ 20 GPa	
Kapilární absorpce	≤ 0,5 kg.m ⁻² .h ^{-0.5}	
Reakce na oheň	třída A1	
Nebezpečné látky	vyhovuje, viz BL	

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
Funkce: Specialista produktové
dokumentace
V Brně dne 15.10.2024



Jméno: Ing. Martin Polák
Funkce: jednatel společnosti
V Brně dne 15.10.2024



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



24

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

PoV č. 87397375

Pevnost v tlaku	≥ 45 MPa, třída R4
Obsah chloridových iontů	≤ 0,05 %
Soudržnost	≥ 2,0 MPa
Odolnost proti karbonataci	vyhovuje
Modul pružnosti	≥ 20 GPa
Vázané smršťování / rozpínání	≥ 2,0 MPa
Kapilární absorpce	≤ 0,5 kg.m-2.h-0.5
Reakce na oheň	třída A1
Nebezpečné látky	vyhovuje, viz BL

EN 1504-3:2005

Oznámený subjekt č. 1020

Výrobek na ochranu a opravu betonové konstrukce: Opravy se statickou funkcí. Třída R4.

<http://dop.sika.com>

Ekologie, zdraví a bezpečnostní informace (REACH)

Informace a doporučení týkající se bezpečného zacházení, skladování a manipulace s chemickými výrobky jsou pro uživatele uvedeny v aktuálním vydání bezpečnostního listu (BL), který obsahuje fyzikální, ekologické, toxikologické a další bezpečnostní informace potřebné pro bezpečné použití Sika výrobků.

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, který je k dispozici na vyžádání nebo na www.sika.cz.



Sika CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36
62400 Brno
Česká republika, www.sika.cz

Prohlášení o vlastnostech

Sikacrete-101 Standard CZ
87397375
2024.10, ver. 01
1708

