

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

podle přílohy III Nařízení EU č. 574/2014 pro výrobek

## SikaGrout®-212

EN 1504-3: 2005

11

1020

EN 1504-6: 2006

02	02	01	01	001	0	000002	1180
----	----	----	----	-----	---	--------	------



<b>1</b>	<b>JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU:</b>	SikaGrout®-212
<b>2</b>	<b>ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ</b> nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	1- komponentní záливková malta s cementovým pojivem, pro podlévání, kotvení a uchycení, s expanzním účinkem, pro tloušťky vrstvy 12-40 mm 1- komponentní, CC malta na opravy betonových konstrukcí, třída R4 Zásada 3, 4 a 7 - Metody 3.2, 4.2, 4.4, 7.1 a 7.2 Splňuje požadavky přílohy ZA, Tabulka ZA.1
<b>3</b>	<b>VÝROBCE</b> firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:	SikaGrout® Sika CZ, s.r.o. Bystrcká 1132/36 CZ-624 00 Brno
<b>4</b>	<b>SYSTÉM POSV</b> Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:	EN 1504-3: 2005 → Systém 2+ EN 1504-6: 2006 → Systém 2+
<b>5</b>	<b>HARMONIZOVANÁ NORMA</b> V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:	
<b>6</b>	<b>OZNÁMENÝ SUBJEKT</b>	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 Certifikát systému řízení výroby č.1020-CPR-020041821.

### Prohlášení o vlastnostech

SikaGrout®-212

Vydání 31.03.2020, Verze č. 03

Identifikační číslo 02 02 01 01 001 0 000002 1180

## 7 DEKLAROVANÉ VLASTNOSTI

EN 1504-3:2005, EN 1504-6:2006

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební metoda	Harmonizované technické specifikace
Pevnost v tlaku	≥ 45MPa	EN 12190	EN 1504-3: 2005
Obsah chloridových iontů	≤ 0.05 %	EN 1015-17	
Soudržnost	≥ 2.0 MPa	EN 1542	
Vázané smršťování / rozpínání	NPD	EN 12617-4	
Odolnost proti karbonataci	$d_k \leq$ kontrolní beton (MC(0.45))	EN 13295	
Modul pružnosti	≥ 20 MPa	EN 13412	
Tepelná slučitelnost část 1 Zmrazování a tání	≥ 2.0 MPa	EN 13687-1	
Protismykové vlastnosti	NPD	EN 13036-4	
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD	EN 1770	
Kapilární absorpce	≤ 0.5 kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0.5</sup>	EN 13057	
Vytržení	posun ≤ 0,6 mm při zatížení 75kN	EN 1881	
Obsah chloridových iontů	≤ 0,05%	EN 1015-17	
Teplota skelného přechodu	NPD	EN 12614	
Reakce na oheň	třída A1	EN 13501-1	EN 1504-6.2006
Dotvarování / trvanlivost	NPD	EN 1544	
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.

NPD – není stanoveno

### PROHLÁŠENÍ

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce. Podepsáno za výrobce a jeho jménem

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

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



Brno dne 31.03.2016

### EKOLOGIE, ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Bezpečnostní list 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

#### Prohlášení o vlastnostech


SikaGrout®-212

Vydání 31.03.2020, Verze č. 03

Identifikační číslo 02 02 01 01 001 0 000002 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 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](http://www.sika.cz).

	
<b>Sika CZ, s.r.o., Bystrcká 1132/36, 624 00 Brno, Závod 1180 1020 02 02 01 01 001 0 00002 1180 EN 1504-3: 2005</b>	
1- komponentní, CC malta na opravy betonových konstrukcí se statickou funkcí, třída R4 <b>SikaGrout®-212</b>	
Základní charakteristiky	Vlastnost
Pevnost v tlaku	třída R4, $\geq 45\text{MPa}$
Obsah chloridových iontů	třída R4, $\leq 0.05\%$
Soudržnost	třída R4, $\geq 2.0\text{MPa}$
Odolnost proti karbonataci	$d_k \leq$ kontrolní beton (MC(0.45))
Modul pružnosti	$\geq 20\text{MPa}$
Tepelná slučitelnost část 1 Zmrazování a tání	$\geq 2.0\text{MPa}$
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](mailto:sika@cz.sika.com)

### Prohlášení o vlastnostech

SikaGrout®-212

Vydání 31.03.2020, Verze č. 03

Identifikační číslo 02 02 01 01 001 0 00002 1180



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

Závod 1180

11

02 02 01 01 001 0 000002 1180

EN 1504-6: 2006

1- komponentní zálivková malta s cementovým pojivem, pro podlévání, kotvení a uchycení, s expanzním účinkem, pro tloušťky vrstvy 12-40mm

SikaGrout®-212

Základní charakteristiky	Vlastnost
Vytržení	posun $\leq 0,6$ mm při zatížení 75kN
Obsah chloridových iontů	$\leq 0,05\%$
Teplota skelného přechodu	NPD
Reakce na oheň	třída A1
Dotvarování / trvanlivost	NPD
Nebezpečné látky	Informace v bezp.listu podle Nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Obsah radionuklidů	vyhovuje

#### Prohlášení o vlastnostech

SikaGrout®-212

Vydání 31.03.2020, Verze č. 03

Identifikační číslo 02 02 01 01 001 0 000002 1180

