

# Sikafloor®-2510 W

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 99375950

1	<b>JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU:</b>	99375950
2	<b>ZAMÝŠLENÉ/ZAMÝŠLENÁ POUŽITÍ:</b>	EN 1504-2:2004 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - část 2: Systémy ochrany povrchu betonu - nátěr. Pro použití na stavbách a stavebních pracích: Regulace vlhkosti (2.2); Zvýšení odporu (8.2) – systém ochrany povrchu betonu – nátěr Pro použití na stavbách a stavebních pracích: Fyzikální odolnost (5.1) – systém ochrany povrchu betonu – nátěr Pro použití na stavbách a stavebních pracích: - Ochrana proti vnikání (1.3) – systém ochrany povrchu betonu – nátěr Pro použití na stavbách a stavebních pracích: Chemická odolnost (6.1) - systém ochrany povrchu betonu – nátěr Pro použití podléhající předpisům pro reakci na oheň - systém ochrany povrchu betonu – nátěr
3	<b>VÝROBCE:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland
4	<b>ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE:</b>	
5	<b>SYSTÉM/SYSTÉMY POSV:</b>	System 2+ pro použití na stavbách a stavebních pracích: Regulace vlhkosti (2.2); Zvýšení odporu (8.2); Fyzikální odolnost (5.1); Ochrana proti vnikání (1.3); Chemická odolnost (6.1) System 3 pro použití podléhající předpisům pro reakci na oheň
6a	<b>HARMONIZOVANÁ NORMA:</b>	EN 1504-2:2004
	Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	0921, 1611

### Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor®-2510 W  
99375950  
2024.01 , ver. 01  
1008

**7 DEKLAROVANÁ  
VLASTNOST/DEKLAROVANÉ  
VLASTNOSTI**

Základní charakteristiky	Vlastnost	AVCP	Harmonizovaná technické specifikace
Odolnost v oděru	ztráta hmotnosti < 3000 mg (H22 / 1000 cyklů / 1000 g)	System 2+	EN 1504-2:2004
Propustnost oxidu uhličitého	$s_D > 50$ m	System 2+	
Propustnost pro vodní páru	třída II	System 2+	
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	$w < 0,1$ kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )	System 2+	
Odolnost vůči silnému chemickému napadení	< 50 % (třída II)	System 2+	
Odolnost proti úderu	třída I: $\geq 4$ Nm	System 2+	
Odtrhová zkouška	$\geq 2.0$ (1.5) N/mm <sup>2</sup>	System 2+	
Reakce na oheň	Bfl-s1	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+	

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

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovanych 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 09.01.2024

Jméno: Ing. Andrej Šišolák  
Function: Jednatel Sika CZ  
V Brně dne 09.01.2024




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



23

EN 1504-2:2004

99375950

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

Oznámený subjekt 0921, 1611

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). Chemická odolnost (6.1). Zvýšení odporu (8.2). Pro použití podléhající předpisům pro reakci na oheň - systém ochrany povrchu betonu – nátěr

Odolnost v oděru	ztráta hmotnosti < 3000 mg (H22 / 1000 cyklů / 1000 g)
Propustnost oxidu uhličitého	$s_D > 50$ m
Propustnost pro vodní páru	třída II: $5 \text{ m} \leq s_D \leq 50 \text{ m}$
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Odolnost vůči silnému chemickému napadení 2)	< 50 % (třída II)
Odolnost proti úderu	třída I: $\geq 4 \text{ Nm}$
Odrhová zkouška	$\geq 2.0 (1.5) \text{ N}/\text{mm}^2$
Reakce na oheň	Bfl-s1
Nebezpečné látky	vyhovuje

<http://dop.sika.com>

## EKOLOGIE, ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

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 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).

### Pro další informace o výrobku kontaktujte:

Sika CZ, s.r.o., Bystrcká 1132/36, CZ 624 00 Brno, tel: +420 546 422 464, E-mail: [sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)

### Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor®-2510 W  
99375950  
2024.01, ver. 01  
1008

3/3

BUILDING TRUST



# Sikafloor®-2510 W

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 22926112

1	<b>JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU:</b>	22926112
2	<b>ZAMÝŠLENÉ/ZAMÝŠLENÁ POUŽITÍ:</b>	EN 13813:2002 Pryskyřičný potěrový materiál pro vnitřní použití podle předpisů pro reakci na oheň
3	<b>VÝROBCE:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland
4	<b>ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE:</b>	
5	<b>SYSTÉM/SYSTÉMY POSV:</b>	EN 13813: System 3 pro vnitřní použití podle předpisů pro reakci na oheň EN 13813: System 4 pro všechna ostatní použití
6a	<b>HARMONIZOVANÁ NORMA:</b>	EN 13813:2002
	Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	1611

### Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor®-2510 W  
22926112  
2023.09 , ver. 01  
1008

**7 DEKLAROVANÁ  
VLASTNOST/DEKLAROVANÉ  
VLASTNOSTI**

Základní charakteristiky	Vlastnost	AVCP	Harmonizovaná technické specifikace
Reakce na oheň	B <sub>fi</sub> – s1	System 3	
Uvolňování korozivních látek	SR	System 4	
Odolnost proti nárazu	IR4	System 4	
PPřidržnost	>B2	System 4	EN 13813:2002
Odolnost proti obrusu	AR0,5	System 4	
Nebezpečné látky	vyhovuje	System 4	
Propustnost vodní páry	NPD	System 4	
Chemická odolnost	NPD		
Propustnost vody	NPD		
Tepelný odpor	NPD		
Zvuková izolace	NPD		
Zvuková pohltivost	NPD		

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

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovanych 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 20.09.2023



Jméno: Ing. Andrej Šišolák  
Function: Jednatel Sika CZ  
V Brně dne 20.09.2023



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

**Prohlášení o vlastnostech**

Sikafloor®-2510 W  
22926112  
2023.09 , ver. 01  
1008



23

EN 13813:2002

22926112

Sika Services AG, Curych, Švýcarsko

Oznámený subjekt 1611

Pro vnitřní použití podle předpisů pro reakci na oheň – pryskyřičný potěrový materiál  
Pro všechna ostatní použití – pryskyřičný potěrový materiál

Reakce na oheň	B <sub>fl</sub> – s1
Uvolňování korozivních částic	SR
Přídržnost	>B2,0
Odolnost proti obrusu	AR0,52
Odolnost proti nárazu	IR4

<http://dop.sika.com>

### Ekologie, zdraví a bezpečnostní předpisy

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 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](http://www.sika.cz).

### Pro další informace o výrobku kontaktujte:

Sika CZ, s.r.o.,  
Bystrcká 1132/36, CZ 624 00 Brno,  
tel: +420 546 422 464, E-mail: [sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)

### Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor®-2510 W  
22926112  
2023.09, ver. 01  
1008