

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## Sikafloor®-3240

02	08	12	04	002	0	000008	1008
----	----	----	----	-----	---	--------	------

EN 1504-2: 2004  
EN 13813: 2002

15

0921



<b>1</b>	<b>JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU:</b>	Sikafloor®-3240
<b>2</b>	<b>ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ</b> nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	2-komponentní, bez rozpouštědlový, houževnatě tvrdý, barevný polyuretan. EN 1504-2:2004 → Zásada 5, 6 – metody 5.1, 6.1. EN 13813:2002 → SR-B2,0-AR0-IR4.
<b>3</b>	<b>VÝROBCE</b> firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:	Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Straße 103-107 D – 70439 Stuttgart, Germany
<b>4</b>	<b>SYSTÉM POSV / AVCP</b> Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:	EN 1504-2: Systém 3 (pro použití v budovách a na pracovištích) EN 1504-2: Systém 4 (pro vnitřní použití)
<b>5</b>	<b>HARMONIZOVANÁ NORMA</b>	EN 1504-2:2004 EN 13813: 2002
<b>6</b>	<b>OZNÁMENÝ SUBJEKT</b>	<b>0921</b> Oznámený subjekt č. 0921 QDB provedl počáteční inspekci v místě výroby a posouzení systému 2+ řízení kontroly kvality výroby a vydal ES Certifikát systému řízení výroby (FPC) <b>0921-CPR-2017.</b>
<b>7</b>	<b>DEKLAROVANÉ VLASTNOSTI</b>	Systém testován s primerem Sikafloor-161, Sikafloor-3240 (s 50% křemičitým pískem 0,1-0,3mm).

### Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor®3240

Vydání 08.07.2015, Verze č. 01

Identifikační číslo 02 08 12 04 002 0 000008 1008

## 8 TABULKA 1: VLASTNOSTI PODLE EN 1504-2

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systém označení a potvrzení stálosti vlastností	Harmonizované technické specifikace
Lineární smrštění	NPD	Systém 2+	EN 1504-2: 2004
Pevnost v tlaku	NPD		
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD		
Odolnost v oděru <sup>1)</sup>	Ztráta váhy < 3000 mg		
Přílnavost mřížkovou zkouškou	NPD		
Propustnost oxidu uhličitého CO <sub>2</sub>	NPD		
Propustnost pro vodní páru	III		
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	w < 0.1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )		
Tepelná slučitelnost	NPD		
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD		
Chemická odolnost	NPD		
Odolnost vůči silnému chemickému napadení <sup>2)</sup>	třída I		
Schopnost přemosťování trhlin	A3(0°C), A3 (23°C)		
Odolnost proti úderu	třída I		
Odtrhová zkouška	≥ 1,5 (1,0) <sup>3)</sup> N/mm <sup>2</sup>		
Reakce na oheň	E <sub>n</sub> <sup>4)</sup>	Systém 3	
Protismykové vlastnosti	NPD	Systém 2+	
Umělé stárnutí	NPD		
Soudržnost s mokřým betonem	NPD		
Nebezpečné látky	NPD		

<sup>1)</sup>Požadavky podle EN 13813 musí být splněny

<sup>2)</sup>Viz Sikafloor tabulka chemických odolností

<sup>3)</sup>Hodnota v závorkách je nejmenší možná

<sup>4)</sup>Minimální klasifikace, viz jednotlivé osvědčení o zkoušce,

## TABULKA 2: VLASTNOSTI PODLE EN 13813

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systém označení a potvrzení stálosti vlastností	Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	E <sub>n</sub> <sup>1)</sup> , rozhodnutí komise 2010/85	Systém 4	EN 13813: 2012
Uvolňování korozivních látek	SR		
Propustnost vody	NPD		
Odolnost proti obrusu	≤ ARO <sup>4)</sup>		
Přidržitost	≥ B2,0		
Odolnost proti rázu	≥ IR 4		
Zvuková izolace	NPD		
Zvuková pohltivost	NPD		
Tepelný odpor	NPD		
Odolnost proti chemickému vlivu	NPD		


### Prohlášení o vlastnostech


Sikafloor®3240

Vydání 08.07.2015, Verze č. 01

Identifikační číslo 02 08 12 04 002 0 000008 1008

## 8 CE ZNAČENÍ

	
<b>Sika Deutschland GmbH, Plant 1008</b> <b>15</b> <b>0208120400200000081008</b> <b>EN 13813:2002</b>	
2- komponentní, houževnatě elastický, pigmentovaný, barevně stabilní polyuretan, s obsahem rozpouštědel. Matný uzavírací nátěr. Podle EN 13813 SR-B2,0-ARO-IR4	
Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň	E <sub>fl</sub> <sup>1)</sup>
Uvolňování korozivních látek	SR
Propustnost vody	NPD
Odolnost proti obruš	≤ ARO <sup>4)</sup>
Přidržnost	≥ B2,0
Odolnost proti rázu	≥ IR 4
Zvuková izolace	NPD
Zvuková pohltivost	NPD
Tepelný odpor	NPD
Odolnost proti chemickému vlivu	NPD

0921 	
<b>Sika Deutschland GmbH, Plant 1008</b> <b>15</b> <b>0208120400200000081008</b> <b>EN 1504-2:2004</b>	
2- komponentní, houževnatě elastický, pigmentovaný, barevně stabilní polyuretan, s obsahem rozpouštědel. Matný uzavírací nátěr. Pro hladké a prospávané systémy u průmyslových podlahových krytin s vysokou mechanickou a chemickou odolností.	
Základní charakteristiky	Vlastnosti
Lineární smrštění	NPD
Pevnost v tlaku	NPD
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD
Odolnost v oděru <sup>1)</sup>	< 3000 mg
Přilnavost mřížkovou zkouškou	NPD
Propustnost oxidu uhličitého CO <sub>2</sub>	NPD
Propustnost pro vodní páru	NPD
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	w < 0.1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )
Tepelná slučitelnost	NPD
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD
Chemická odolnost	NPD
Odolnost vůči silnému chemickému napadení <sup>2)</sup>	třída I
Schopnost přemosťování trhlin	A3(0°C), A3 (23°C)
Odolnost proti úderu	třída I
Odrhová zkouška	≥ 1.5 (1,0) <sup>3)</sup> N/mm <sup>2</sup>
Reakce na oheň	E <sub>fl</sub> <sup>4)</sup>
Protismykové vlastnosti	NPD
Umělé stárnutí	NPD
Antistatické chování	NPD
Přilnavost na mokřém betonu	NPD
Nebezpečné látky	NPD

### Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor®3240

Vydání 08.07.2015, Verze č. 01

Identifikační číslo 02 08 12 04 002 0 000008 1008

## 9 PŘÍSLUŠNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE

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

Jochen Grötzing  
Research and development

Martin Rolfes  
Marketing

Dr. Heinz Ephardt  
Quality control

Podepsáno za Sika CZ a jeho jménem

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

Brno dne 20.07.2015

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

Brno dne 20.07.2015

## Ekologie, zdraví a bezpečnostní předpisy

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 unii 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).

## 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 úplně 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).

### Prohlášení o vlastnostech

Sikafloor®3240

Vydání 08.07.2015, Verze č. 01

Identifikační číslo 02 08 12 04 002 0 000008 1008

**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**

Sikafloor®3240

Vydání 08.07.2015, Verze č. 01

Identifikační číslo 02 08 12 04 002 0 000008 1008

