

SYSTÉMOVÝ LIST

Sikafloor® MultiDur EB- 10

Protiskluzný, barevný, epoxidový systém povrchové úpravy podlah

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiDur EB- 10 je systém s prosypem barevných, tuhých epoxidových podlahových nátěrů pro oblasti vystavené provozu a vysokému mechanickému namáhání.

POUŽITÍ

Sikafloor® MultiDur EB- 10 může být použit pouze proškolenými aplikátory

Sikafloor® MultiDur EB- 10 se používá v průmyslových budovách, jako jsou:

- Parkovací domy
- Zařízení pro stravování a občerstvení
- Logistická zařízení a sklady
- Výrobní závody a dílny

Poznámka:

- Systém smí používat pouze zkušení odborníci.
- Systém smí být používán pouze pro vnitřní aplikace.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Nízký zápach
- Nízké emise VOC
- Dobrá mechanická odolnost
- Dobrá odolnost na specifické chemikálie
- Dobrá protiskluznost
- Nízké náklady na údržbu
- Bezespáré

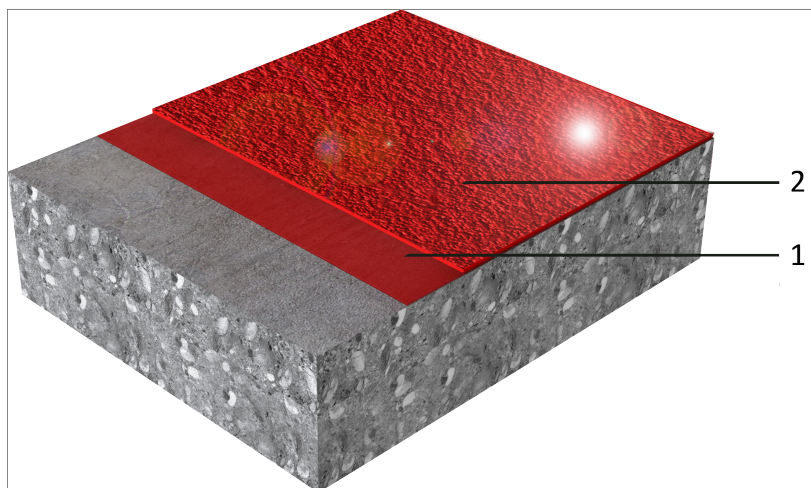
SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Reakce na oheň EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur EB-10, GHENT, Test Report No. CR 24-1080-01

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému

Sikafloor® MultiDur EB- 10



Vrstva	Produkt
1. Záškrab	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Prosyp do plna křemičitým pískem (0.3–0.8 mm). Kontaktujte technickou službu společnosti Sika a získejte informace o výběru správného základního nátěru pro váš projekt.
2. Vrchní nátěr	Sikafloor®-264 Plus

Chemická báze	Epoxy
Vzhled	Protiskluzný, lesklý povrch
Barva	Dostupný v různých barevných odstínech.
Jmenovitá tloušťka	2 mm až 3 mm

TECHNICKÉ INFORMACE

Tahová přídržnost	≥ 1.5 MPa	(EN 1542)
Reakce na oheň	Třída B _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Chemická odolnost	Laboratorně stanovená odolnost vůči mnoha jednotlivým chemikáliím. Před pokračováním se obraťte na technickou službu společnosti Sika, kde získáte konkrétní informace.	
Odolnost vůči skluzu	Třída R 12	(DIN 51130)

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Vrstva	Produkt	Spotřeba	
	Záškrab	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Do plna prosypat křemi- čitým pískem (0.3–0.8 mm).	1 × 1.7–1.8 kg/m² plně- né křemičitým pís- kem 100 % (0.1–0.3 mm). Viz jednotlivé Produkto- vé listy 4–6 kg/m² prosyp	
	Vrchní nátěr	Sikafloor®-264 Plus	1 × 0.6–0.8 kg/m²	
Poznámka: Údaje o spotřebě jsou teoretické a nezohledňují žádné další materiály v důsledku poréznosti povrchu, profilu povrchu, výškových rozdílů, ztrát nebo jiných odchylek. Naneste produkt na zkušební plochu, abyste vypočetili přesnou spotřebu pro konkrétní podmínky podkladu a navrhované aplikační zařízení.				
Teplota vzduchu v okolí	Maximum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
Relativní vzdušná vlhkost	Maximum	80 % r.v.		
Rosný bod	Viz jednotlivé Produktové listy			
Teplota podkladu	Maximum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
Obsah vlhkosti v podkladu	Viz jednotlivé Produktové listy			
Čekací doba / přetíratelnost	Při použití Sikafloor®-1590 konkrétní informace o době čekání před nanesením další vrstvy najdete v jednotlivých technických listech produktů. Před aplikací Sikafloor®-264 Plus na prosypanou penetraci:			
	Teplota	Minimum	Maximum	
	+10 °C	17 hodin	3 dny	
	+20 °C	9 hodin	48 hodin	
	+30 °C	7 hodin	24 hodin	
	Poznámka: Časy jsou přibližné a budou ovlivněny měnícími se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.			
Materiál je schopen provozu	Teplota	Pochozí	Lehká zátěž	Plná zátěž
	+10 °C	30 hodin	6 dní	10 dní
	+20 °C	24 hodin	4 dny	7 dní
	+30 °C	16 hodin	2 dny	5 dní
Poznámka: Časy jsou přibližné a budou ovlivněny měnícími se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.				

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

DALŠÍ DOKUMENTACE

Viz následující metodické pokyny:

- Sika Metodická příručka — Vyhodnocení a příprava podkladu pro podlahové systémy Sikafloor
- Sika Metodická příručka — Sikafloor® míchání a aplikace

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrobky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nejnovějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální, ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Systémový list

Sikafloor® MultiDur EB- 10

Srpen 2025, Verze 04.01

02081190000000236

SikafloorMultiDurEB-10-cs-CZ-(08-2025)-4-1.pdf

