



SYSTÉMOVÝ LIST

Sikafloor® MultiDur EB-13

Protiskluzový barevný epoxidový podlahový nátěrový systém se zvýšenou odolností proti zbělení povrchu (blushing)*

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiDur EB-13 je prosypávaný barevný, tuhý podlahový nátěrový systém na bázi epoxidových pryskyřic pro dopravně a mechanicky vysoce namáhané plochy.

* Blushing - zbělení povrchu vlivem zhoršených klimatických podmínek při vytvrzování.

POUŽITÍ

Sikafloor® MultiDur EB-13 může být použit pouze proškolenými aplikátory

Systém se používá v průmyslových budovách, jako jsou:

- Parkovací plochy
- potravinářské a nápojové provozy
- Logistická zařízení a sklady
- Výrobní zařízení a dílny

Upozornění:

- Systém je určen jen pro profesionální použití.
- Systém lze používat pouze v interiérových aplikacích.

VLASTNOSTI / VÝHODY

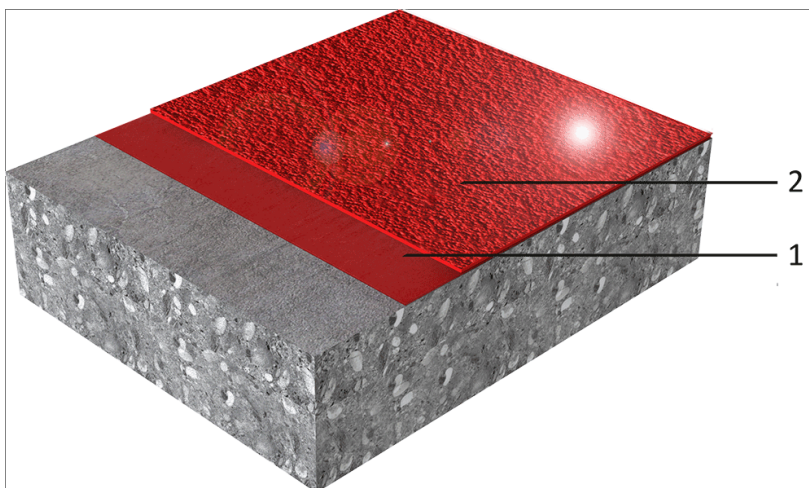
- Dobrá odolnost proti oděru
- Dobrá odolnost vůči specifickým chemikáliím
- Dobrá mechanická odolnost
- Lepší odolnost proti aminovému blushingu
- Bezesparý

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Třída reakce na oheň podle EN 13501-1, protokol č.1902052-1
- Protiskluzné vlastnosti podle DIN 51130, protokol č.020044-17-15
- Sikafloor®-378 - Protiskluzné vlastnosti podle ČSN 74 4507 - ITC Zlín - protokol č. 412601769/1, -/2

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému



Vrstva	Produkt
1. Záškrab a prosyp	Sikafloor®-150 nebo Sikafloor®-151 nebo Sikafloor®-156 nebo Sikafloor®-161
2. Pečetící / vrchní vrstva	Sikafloor®-378

Chemická báze	Epoxid	
Vzhled	Protiskluzový, lesklý povrch	
Barva	Barva vytvrzeného systému	Dostupný v mnoha 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	Sikafloor® MultiDur EB-13 zajišťuje chemickou odolnost. Viz příslušný produktový list. Poznámka: Na obnažené kamenivo mohou působit různé chemické látky. Doporučujeme aplikaci povrchové úpravy akrylátovou disperzí jako ochrannou vrstvou.	
Odolnost vůči skluzu	R 11; V 4	(DIN 51130)

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Vrstva	Produkt	Spotřeba
	Záškrab	Sikafloor®-150 nebo Sikafloor®-151 nebo Sikafloor®-156 nebo Sikafloor®-161 plněný až do 100% křemičitým pískem zrnitosti (0,3–0,8 mm)	1x ~2,0 kg/m ²
	Prosyp do přebytku	Křemičitý písek 0,3–0,8 mm	~4–6 kg/m ²
	Pečetící / vrchní vrstva	Sikafloor®-378	1x ~0,6–0,8 kg/m ²

Poznámka: Údaje o spotřebě jsou teoretické a nepočítají s žádným dodatečným materiálem v důsledku pórovitosti povrchu, profilu povrchu, rozdílů úrovní, plýtvání nebo jakýchkoli jiných odchylek. Pro výpočet přesné spotřeby pro konkrétní podmínky podkladu a navrhované aplikační vybavení aplikujte výrobek na zkušební plochu.

Teplota vzduchu v okolí	Maximum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
Relativní vzdušná vlhkost	Maximum	80 % r.v.v.		
Rosný bod	Viz příslušný produktový list.			
Teplota podkladu	Maximum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
Obsah vlhkosti v podkladu	Viz příslušný produktový list.			
Čekací doba / přetřítelnost	Před aplikací Sikafloor®-378 na Sikafloor®-150/-151/-156/-161 vyčkejte:			
	Teplota	Minimum	Maximum	
	+10 °C	~24 hodin	~3 dny	
	+20 °C	~12 hodin	~48 hodin	
	+30 °C	~8 hodin	~24 hodin	
Doby jsou přibližné a budou ovlivněny změnami okolních podmínek, zejména teplotou a relativní vlhkostí.				
Materiál je schopen provozu	Teplota	Pochozí	Lehké zatížení	Plné vytvrzení
	+10 °C	~72 hodin	~6 dní	~10 dní
	+20 °C	~24 hodin	~4 dny	~7 dní
	+30 °C	~18 hodin	~2 dny	~5 dní
Poznámka: Časy platí po nanesení poslední vrstvy systému. Časy jsou 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

- Metodická příručka: Hodnocení a příprava povrchů pro podlahové systémy
- Metodická příručka: Míchání a aplikace podlahových systémů

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-13

Červen 2024, Verze 03.02

020811900000000054

SikafloorMultiDurEB-13-cs-CZ-(06-2024)-3-2.pdf

