



SYSTÉMOVÝ LIST

Sikafloor® MonoFlex MB-55

Vysévaná, jednosložková, rychle vytvrzující, překlenující trhliny a hydroizolační, jednobarevná podlahová krytina

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® MonoFlex MB-55 je zesílená tekutá hydroizolační vrstva pro balkony a terasy a je součástí rodiny řešení Sikafloor® Monoflex.

Systém Sikafloor® MonoFlex MB-55 se skládá z jednosložkového, pigmentovaného, vysoce elastického nátěru z polyuretanové pryskyřice s obsahem rozpouštědel, odolného proti UV záření a vytvrzujícího vlhkostí. Hydroizolační vrstva systému Sikafloor® MonoFlex MB-55 je zakončena provozuschopným nátěrem v pevné optice.

POUŽITÍ

Sikafloor® MonoFlex MB-55 může být použit pouze proškolenými aplikátory

- Pro balkony, terasy, lávky, schodiště, galerie atd.
- Protiskluzový, UV záření odolný, vodotěsný, trhliny překlenující nátěr na beton, cementové potěry a dlaždice.
- Pro lehké až střední mechanické namáhání

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Extrémní přemostění trhlin
- Certifikát ETAG 005
- Odolnost proti skluzu
- Středně odolný proti opotřebení
- UV-stabilní
- Možnosti barev
- Ochrana proti vniknutí vody, atmosférickým chemikáliím, karbonizaci a dalším formám poškození
- Rychlé schnutí a snadná aplikace

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Evropské technické schválení ETA-13/0231, Sikafloor®-405.
- Norisko CDC SEL Balcons (Francie).
- Stanovení odolnosti proti únavovému pohybu podle návrhu EOTA.
- Technická zpráva č. 008, University de Liège, Belgie. Zpráva č. LMC/07/148
- Odolnost proti prokluzu podle DIN 51130 zkoušená v MPI Německo, zkušební protokol č. 12 6679 - S/12.

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému

Sikafloor® MonoFlex MB-55

Vrstva	Produkt
1. Nátěr	Sika® Bonding Primer
2. Hydroizolační vrstva	Sikafloor®-405
3. Výztuž	Sikafloor® Reemat Premium
3. Vložený plášť	Sikafloor®-405
4. Nosná vrstva	Sikafloor®-405 Plně rozptýlený křemičitý písek 0,3 - 0,8 mm
5. Vrchní vrstva	Sikafloor®-415

Pro základní nátěr kovových dílů, jako jsou patky zábradlí, použijte SikaCor EG-Phosphat nebo SikaCor EG-Phosphat Rapid v rámci jejich omezení a podle jejich produktových listů. Tyto údaje jsou teoretické a nepočítají s žádným dodatečným materiálem v důsledku pórovitosti povrchu, profilu povrchu, kolísání hladiny a plýtvání atd.

Chemická báze

Polyurethan

Vzhled

Protiskluzový, matný povrch

Barva

K dispozici v barvách RAL 1015, RAL 7015, RAL 7032, RAL 7035, RAL 7042.

Jmenovitá tloušťka

~ 3-4 mm

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba

Vrstva	Produkt	Spotřeba
1. Nátěr	Sika® Bonding Primer	~ 0,15 kg/m ²
2. Hydroizolační vrstva	Sikafloor®-405	~ 1,43 kg/m ²
3. Výztuž	Sikafloor® Reemat Premium	
3. Vložený plášť	Sikafloor®-405	~ 0,65 kg/m ²
4. Nosná vrstva	Sikafloor®-405 Plně rozptýlený křemičitý písek 0,3 - 0,8 mm	~ 0,40 kg/m ² ~ 3,0 - 4,0 kg/m ²
5. Vrchní vrstva	Sikafloor®-415	~ 0,45 kg/m ² /vrstva

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.

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® MonoFlex MB-55
Září 2024, Verze 01.01
020915909000000072

SikaFloorMonoFlexMB-55-cs-CZ-(09-2024)-1-1.pdf

