

SYSTÉMOVÝ LIST

Sikafloor® MonoFlex MB-58

PROSPANÝ, 1KOMPONENTNÍ, RYCHLE TUHNOUCÍ, TRHLINY PŘEKLENUJÍCÍ A VODOTĚSNÝ, BAREVNÝ PODLAHOVÝ NÁTĚR

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® MonoFlex MB-58 je vyztužený, tekutý hydroizolační systém na balkony a terasy, součástí řešení Sika pro balkony.

Sikafloor® MonoFlex MB-58 se skládá z 1komponentních, pigmentovaných, vysoce pružných, rozpouštědla obsahujících, UV záření odolných produktů na bázi polyuretanu. Sikafloor® MonoFlex MB-58 využívá technologii Sika i-Cure, jejímž cílem je zlepšit estetiku povrchu a snížit citlivost na okolní vlhkost během aplikace.

Hydroizolační vrstva systému Sikafloor® MonoFlex MB-58 je převrstvena pochůzným a protiskluzným nátěrem.

POUŽITÍ

Sikafloor® MonoFlex MB-58 může být použit pouze proškolenými aplikátory

- Pro balkony, terasy, lávky, schodiště, galerie apod.
- Jako protiskluzný, UV záření odolný, vodotěsný, trhliny překlenující nátěr na beton, cementové stěrky a dlažbu.
- Pro lehké až střední mechanické zatížení.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Vysoká schopnost překlenovat trhliny, založeno na technologii i-Cure
- Certifikace dle ETAG 005
- Chrání proti průniku vody, atmosférických chemických látek, karbonatů a dalším formám poškození
- Protiskluzný
- Rychle schne a snadno se aplikuje
- Odolný střednímu zatížení
- Odolný UV záření
- Barevné provedení

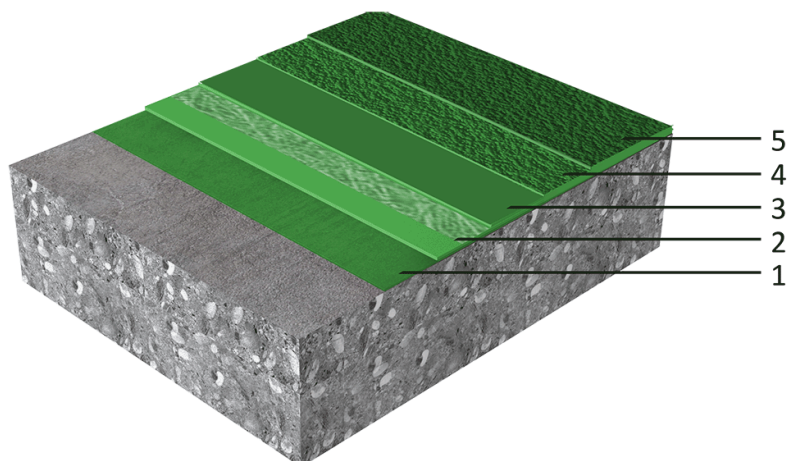
SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Pryskařičný potěrový materiál podle EN 13813:2002, vydáno Prohlášení o vlastnostech a označeno CE značkou
- Systém na ochranu povrchu betonu podle EN 1504-2:2004, vydáno Prohlášení o vlastnostech a označeno CE značkou
- Vodotěsné výrobky nanášené v tekutém stavu používané pod lepené keramické obklady podle EN 14891, vydáno Prohlášení o vlastnostech a označeno CE značkou
- Vodotěsné výrobky nanášené v tekutém stavu pro použití na střechy, terasy a balkony podle ETAG-005, vydána ETA-13/0231 oznámeným subjektem "Technical Assessment Body British Board of Agrément", vydáno Prohlášení o vlastnostech a označeno CE značkou.

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému

Sikafloor® MonoFlex MB-58



| Vrstva | Produkt | Spotřeba |
|---------------------|---|--------------------------------|
| 1. Primer | Sikafloor®-161 nebo Sika® Concrete Primer nebo Sikafloor®-701 | ~0,5 kg/m ² /vrstva |
| 2. Hydroizolace | Sikafloor®-405 | ~1,4 kg/m ² |
| 2.1 Vyztužení | Sika Reemat Premium | |
| 2.2 Kotvicí vrstva | Sikafloor®-405 | ~0,65 kg/m ² |
| 3. Základní vrstva | Sikafloor®-405 | ~0,65 kg/m ² |
| | Sikafloor®-420 | ~1,1 kg/m ² |
| | prosyp kř. pískem KG 9 | ~2,5 kg/m ² |
| 4. Nosná vrstva | Sikafloor®-420 | ~0,35 kg/m ² |
| 5. Uzavírací vrstva | Sikafloor®-416 | ~0,25 kg/m ² |

Veškeré uvedené hodnoty jsou pouze orientační a mohou se lišit v závislosti na nasákavosti a struktuře podkladu, způsobu aplikace apod. Ztráty a plýtvání materiálem nejsou započítány.

| | |
|--------------------|---|
| Chemická báze | Polyuretan. |
| Vzhled | Protiskluzný, matný povrch. |
| Barva | Mnoho barevných možností, dle typu použitého barevného křemičitého písku. |
| Jmenovitá tloušťka | ~2,5 mm |

TECHNICKÉ INFORMACE

| | | |
|------------------|-----------|---------------|
| Požární odolnost | BROOF(T1) | (EN V 1187-1) |
|------------------|-----------|---------------|

INFORMACE O PRODUKTU

| | |
|---------------------|--|
| Balení | Více informací naleznete v příslušném produktovém listu. |
| Skladovatelnost | Více informací naleznete v příslušném produktovém listu. |
| Podmínky skladování | Více informací naleznete v příslušném produktovém listu. |

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.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku zvláštních místních předpisů se mohou účinky výrobku v jednotlivých zemích lišit. Přesný popis možných způsobů použití naleznete v místním produktovém listu.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

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



SikafloorMonoFlexMB-58_cs_CZ_(05-2017)_1_1.pdf

Systémový list
Sikafloor® MonoFlex MB-58
Květen 2017, Verze 01.01
020812900000000044