

FLOORING

Sikafloor® MonoFlex LO
PRE BALKÓNY, TERASY
A CHODNÍKY

NOVÉ EKOLOGICKÉ PRODUKTY A SYSTÉMY

NOVÉ EKOLOGICKÉ PRODUKTY

Podlahové systémy pre balkóny, terasy a chodníky

SIKA PONÚKA KOMPLETNÉ RIEŠENIE pre balkóny, terasy a chodníky, od podlahových úprav až k tmeleniu škár a oprave betónových konštrukcií, nielen v novostavbách ale aj pri rekonštrukciách.



VONKAJŠIE VPLYVY NA BALKÓNY, TERASY A CHODNÍKY

Balkóny, terasy a chodníky sú exteriérové časti konštrukcií a podobne ako ostatné časti budov si vyžadujú údržbu. Vplyvajú na ne dážď, UV žiarenie, teplo, krupobite, sneh, nízke teploty a ďalšie enviromentálne vplyvy.

Povrch podlahy je pochôdzny a výrazne namáhaný. Nosná vrstva balkónov a chodníkov je tvorená z betónových prvkov, ktoré kvôli nedostatku účinnej ochrany povrchu môžu byť oslabené a poškodené práve z dôvodu namáhania vonkajšími vplyvmi.

HLAVNÉ VÝHODY A BENEFITY LO PODLAHOVÝCH SYSTÉMOV Sikafloor® MonoFlex

Trvanlivosť a nízke náklady na životný cyklus vďaka vysokej kvalite



Hladký alebo štrukturovaný a protišmykový povrch možný



Nízke emisie a prakticky bez zápachu



Skúška reakcie na oheň podľa podľa EN 13501-1



UV odolný a farebne stály



Dobrá odolnosť voči opotrebeniu, dobrá chemická odolnosť proti posypovým soľam, chloridom a alkalicým čistiacim prostriedkom.



Vysoké premostenie trhlín vďaka vystuženiu Sika® Reemat Premium.



Testované a certifikované ako hydroizolačný systém podľa ETA 005



Tepelná odolnosť - rovnaké vlastnosti pri vysokých aj nízkych teplotách



Jednoduché čistenie

NÍZKÝ ZÁPACH PLUS VYSOKÁ KVALITA

Sikafloor® Monoflex LO podlahový systém vedie na trhu

Inovatívna a vždy zameraná na zákazníka, Sika udáva nový štandard kvality pre 1-zložkový polyuretánový balkónový náter, ktorý sa stane budúcou referenčnou hodnotou.

Najnovšia skupina výrobkov Sikafloor® Monoflex LO spĺňa najvyššie požiadavky na kvalitu a je takmer bez zápachu. Prípona "LO" je systémový názov pre nízky zápach.

Vďaka patentovanej technológii Sika iCure, najnovšie produkty Sikafloor® vytvrdzujú homogénne aj v náročných podmienkach. Nové výrobky Sikafloor® Monoflex LO boli vyvinuté na základe neškodných surovín najnovšej generácie, ktoré sú pre aplikátorov a používateľov bezpečné.



TAKMER BEZ ZÁPACHU

Pri renovácii balkónov a terás sú budovy obyčajne obývané. Preto je pre obyvateľov a užívateľov nevyhnutný rýchly a šetrný proces výstavby. Vysoká kvalita nových výrobkov Sikafloor® Monoflex LO v kombinácii s takmer bezzápachovou aplikáciou je na trhu jedinečná.



BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRA- VIA PRI PRÁCI

Použitím bezpečných surovín a technológiou Sika iCure sa mohol vyvinúť čistý a bezpečný sortiment výrobkov. Sika tak chráni profesionálnych aplikátorov, ktorí pracujú s našimi produktami každý deň a vytvárajú vysoko kvalitné a dekoratívne nátery balkónov a terás.

SYSTÉMOVÉ RIEŠENIA: ZARUČENÁ KVALITA A KOMPATIBILITA

Sika ponúka kompletne systémy na ochranu a renováciu terás a balkónov. Sika MonoTop® na prípravu podkladu a oprava betónu a SikaGard® na ochranu betónu. Elastické tmely SikaFlex® spoľahlivo utesňujú škáry v podlahách a fasádach

Úspora času a nízke náklady na inštaláciu vďaka ľahkej aplikácii



1- komponent :
žiadne miešanie
pred aplikáciou



Technológia iCure zabezpečuje rýchlu odolnosť proti dažďu a dokonalé vytvrdzovanie v náročných poveternostných podmienkach.



Vynikajúca príľnavosť na rôzne podklady ako betón, existujúce dlaždice, staré nátery atď.



Voľnosť dizajnu

Dekoratívny a estetický náter so širokou škálou farieb.



Aplikácia aj pri
nízkej teplote.



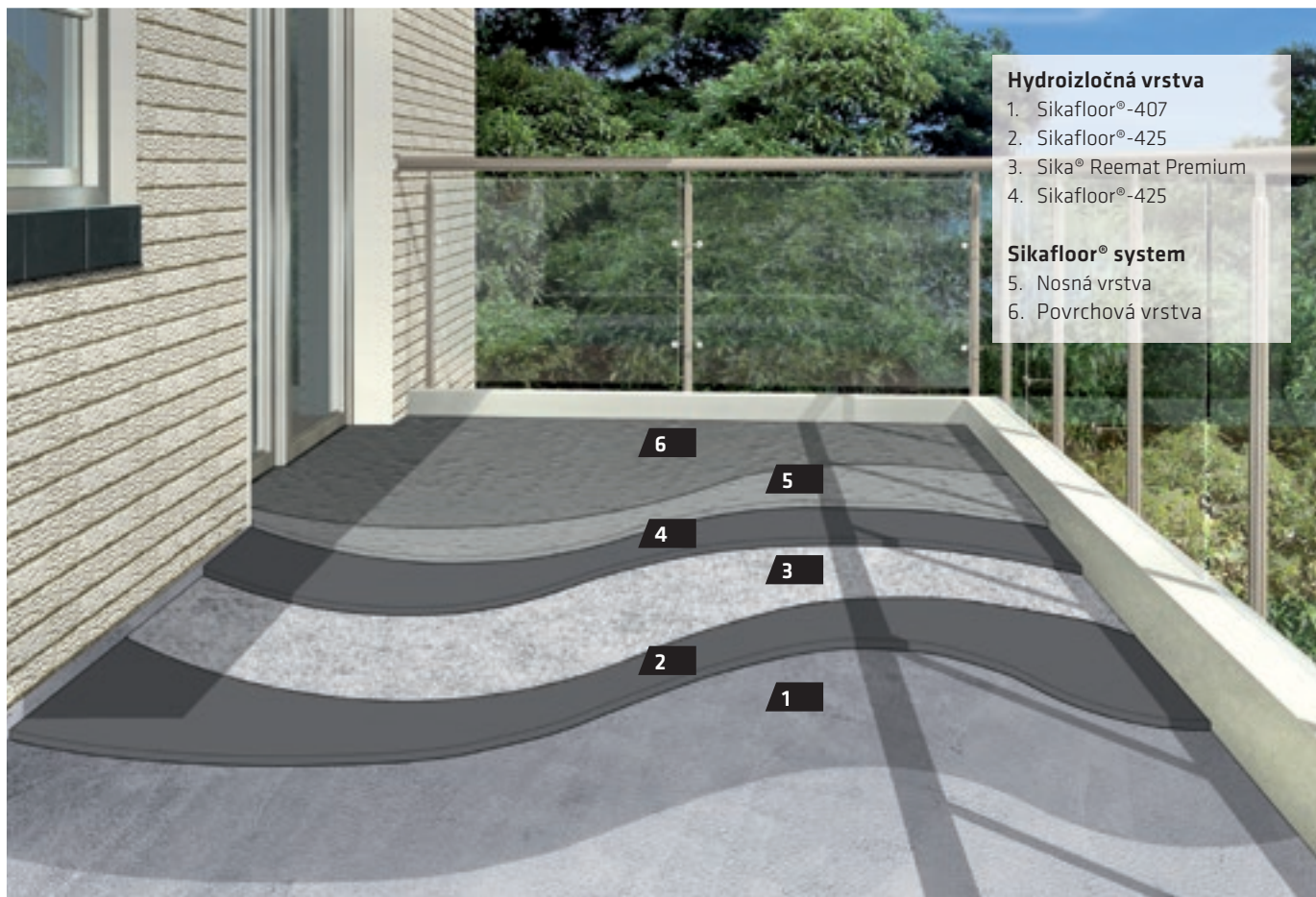
Rýchla aplikácia pre minimálne prestoje. V prípade potreby zrýchlené tvrdnutie pomocou Sika® PU Accelerator



Možnosť vytvárať rôzne textúry a vzory vďaka metóde aplikácie a pridávania farebných čipsov či kremičitého piesku.

Sikafloor® MonoFlex LO SYSTÉM HYDROIZOLAČNÁ MEMBRÁNA CERTIFIKOVANÁ PODĽA ETA 005

Sikafloor® MonoFlex LO SYSTÉM môže byť aplikovaný so špeciálnou hydroizolačnou membránou, ktorá slúži ako podklad pre nosnú a povrchovú vrstvu



KREATIVITA DIZAJNU

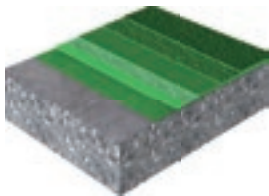
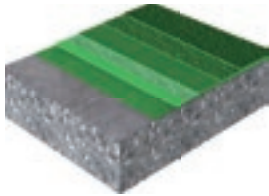
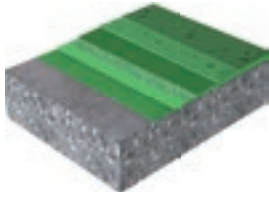
Kreativita dizajnu

Sikafloor® 420 môže byť napigmentovaná podľa predstáv zákazníka

Povrchové možnosti

V závislosti od požiadaviek projektu sú možné rôzne kombinácie počtu vrstiev, hrúbok, výberu rôzneho materiálu na presypanie a vytvorenie hladkého alebo štrukturovaného povrchu



SYSTÉMOVÝ NÁZOV	SYSTÉMOVÁ SKLADBA		
	Hydroizolačná vrstva	Sikafloor® nosná a povrchová vrstva v závislosti od systému	
Sikafloor® MonoFlex MB-54 LO Presypaný, jedofarebný systém, hrúbka 3-4 mm	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sikafloor®-407 ■ Sikafloor®-425 ■ Sika® Reemat Premium ■ Sikafloor®-425 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sikafloor®-420 (0.4 kg/m²) presypaný kremičitým pieskom ■ Sikafloor®-420 	
Sikafloor® MonoFlex MB-55 LO Presypaný, jedofarebný prémiový systém, hrúbka 4 mm		<ul style="list-style-type: none"> ■ Sikafloor®-420 (1.0 kg/m²) ■ Sikafloor®-420 presypaný kremičitým pieskom ■ Voliteľne Sikafloor®-418 W 	
Sikafloor® MonoFlex MB-56 LO Hladký, jedofarebný alebo čípsami presypaný systém, hrúbka 3-4 mm		<ul style="list-style-type: none"> ■ Sikafloor®-420 + možnosť presypať farebnými PVA čípsami Sikafloor® Colorchips Mix (PVA Flakes) ■ Sikafloor®-418 W + protišmykový prostriedok 	



Sikafloor® MonoFlex LO SYSTÉMY ELASTICKÉ, MECHANICKY ODOLNÉ A DEKORATÍVNE

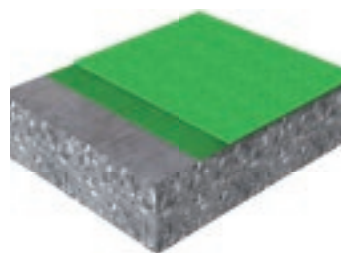
Tieto systémy neobsahujú hydroizolačnú vrstvu certifikovanú podľa ETA005, ale vďaka 1-komponentnému polyuretánu sú schopné premostovať trhliny v podklade a chrániť konštrukciu pred vnikaním vody. Flexibilné systémy sú schopné absorbovať mechanickú záťaž denného používania a jednoducho sa čistia.

Sikafloor®-420 môže byť napigmentovaný podľa individuálnych požiadaviek zákazníka na vytvorenie elegantného a dekoratívneho vzhľadu. V závislosti na požiadavkách projektu sú možné rôzne kombinácie počtu vrstiev, hrúbok, výberu rôzneho materiálu na presypanie a vytvorenie hladkého alebo štruktúrovaného povrchu.

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

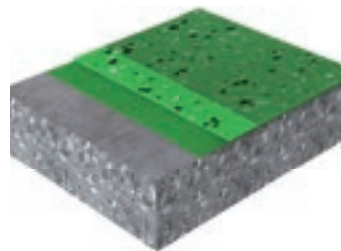
Sikafloor® Monoflex MS-23 LO

- Sikafloor®-407
- Sikafloor®-420



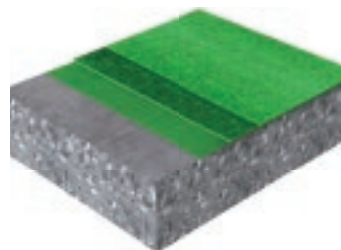
Sikafloor® Monoflex MS-24 LO

- Sikafloor®-407
- Sikafloor®-420 + možnosť presypať farebnými PVA čipsami Sikafloor® Colorchips Mix (PVA Flakes)
- Sikafloor®-418 W



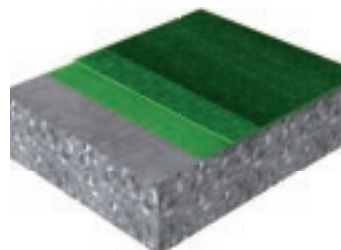
Sikafloor® Monoflex MB-25 LO

- Sikafloor®-407
- Sikafloor®-420 presypaný doplna kremičitým pieskom frakcie 0,3-0,8 mm
- Sikafloor®-420



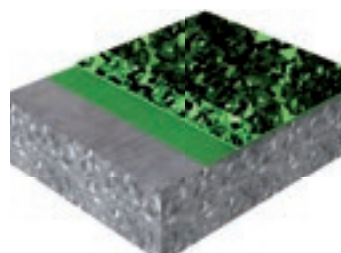
Sikafloor® Monoflex MB-26 LO

- Sikafloor®-407
- Sikafloor®-420 presypaný doplna farebným kremičitým pieskom 0,3-0,8 mm
- Sikafloor®-418 W



Sikafloor® Monoflex MB-27 LO

- Sikafloor®-407
- Sikafloor®-420 presypaný doplna farebnými PVA čipsami Sikafloor® Colorchips Mix (PVA Flakes)
- Sikafloor®-418 W



TMELLENIE ŠKÁR

KDE JE KONŠTRUKCIA NAJVIAC CITLIVÁ NA PRIESAK VODY? V SPOJOCH!

Spoje sú všadeprítomné. Sú medzi dvoma rôznymi materiálmi, v betónových doskách, medzi podlahou a stenou, okolo dverí a okien a pod. Utesnenie týchto spojov je náročné, pretože vždy dochádza k pohybu najmä v dôsledku tepelnej rozťažnosti materiálov. Iba odolné elastické tmely s dobrou príľnavosťou k okrajom škár môžu zaručiť dlhotrvajúcu tesnosť škár. Použité Sikaflex® na dlhodobú vodotesnosť škár!

Dobrá prídržnosť je kľúčom k tesnému spoju. Keďže škáry na balkónoch sú často vystavované vode a tiež aj stojatej vode, navrhujeme spoje pred použitím tmelu ošetriť. Použiť treba vhodný Sika Primer na zlepšenie prídržnosti.

Sikaflex® – PRE DLHODOBÚ VODOTESNOSŤ ŠKÁR!

Sikaflex®-11FC+:

Náš viacúčelový lepiaci tmel na pracovné a dilatačné škáry v podlahách a stenách. Sikaflex®-11FC má dobrú prídržnosť k bežným stavebným materiálom.

Sikaflex® PRO-3:

Náš prémiový tmel na podlahové spoje. Sikaflex® PRO-3 je nestekavý a je určený na pracovné a dilatačné spoje v podlahách. Má vysokú mechanickú a chemickú odolnosť.

Sikaflex®-111 Stick & Seal:

Naše najnovšie lepidlo-tmel pre dobrú príľnavosť na zložité podklady ako napr. PVC, vlhký betón a s dobrou kompatibilitou s citlivými materiálmi ako EPS.

Sika® Primer-3N:

Pre dobrú a dlhotrvácnu príľnavosť tmelu k podkladu.



SIKA SYSTÉMY OD ZÁKLADOV AŽ PO STRECHU



PODLAHOVÉ SYSTÉMY



STREŠNÉ SYSTÉMY



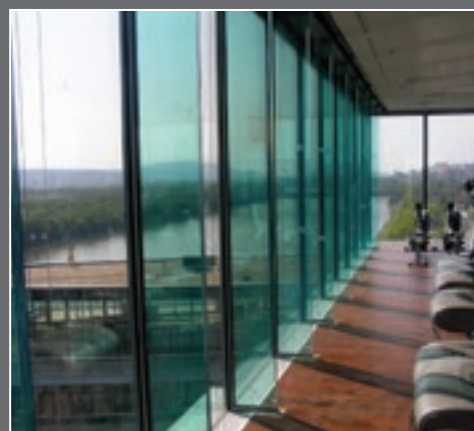
HYDROIZOLAČNÉ SYSTÉMY



SYSTÉMY NA OPRAVU
A OCHRANU BETÓNU



SYSTÉMY NA ZOSILOVANIE
NOSNÝCH KONŠTRUKCIÍ



TMELLENIE A LEPENIE

www.carbodur.sk

<https://www.facebook.com/SikaSlovensko>

<https://www.youtube.com/SikaSlovensko>

Platia Všeobecné obchodné podmienky.
Pred akýmkoľvek použitím alebo spracovaním produktu si prosím
preštudujte aktuálny produktový list a kartu bezpečnostných údajov.

Sika Slovensko spol. s r.o.
Rybničná 38/E, 831 06 Bratislava
www.sika.sk

BUILDING TRUST

