



KATALÓG PRODUKTOV

BUILDING TRUST



Hydroizolácie 9

Sikalastic®-1 K.....	8
Sika MonoTop®-120 Seal.....	8
SikaTop®-157 Flex.....	9
Sikalastic®-220 W.....	9
Sika® SealTape F.....	10
Sika® SealTape S.....	11
Sika® Igasol-101.....	12
Sika® Igoflex®-101.....	12
Sika® Igoflex®-201.....	13
Sika® Igasol-101.....	13
Sikaplan® WP 1100-15 HL.....	14
Sika Dörr-Titanol® V.....	14
ASPA BIT G S40.....	15
ASPA BIT V S35.....	15
ASPA BIT AL+V S40.....	15
SKLODEK 40 štandard minerál.....	16
ELASTODEK 40 štandard dekor šedý.....	16
PARAELAST FIX G30.....	17
Sikaplan® G.....	17
Sikaplan® SGmA.....	18
Sikaplan® U.....	18

Tmelenie 21

Sikaflex®-11 FC PurForm.....	22
Sikaflex® PRO-3 PurForm.....	22
Sikaflex® Construction+.....	23
Sika® Primer-3 N.....	23
Sikaflex-111 Stick&Seal.....	24
Sikaflex®-112 Crystal Clear.....	24
Sikasil® C.....	25
Sika® BlackSeal® -1.....	25
Sikaflex®-545.....	26
Sika® MultiSeal + Sika® MultiSeal BT.....	26
Sika Boom®-187.....	27
Sika Boom®-587.....	27
Sika Boom®-583.....	28
Sika Boom®-582.....	28

Lepenie 35

Sikaflex®-118 Extreme Grab.....	32
SikaBond® T-2.....	32
Sika Tack® Panel systém.....	33
Sika® Primer MB.....	33
SikaLayer®-03.....	34
SikaBond®-52 Parquet.....	34
SikaBond® T-8.....	35
Sikadur®-31+.....	35

Kotvenie a zalievanie 43

Sika AnchorFix®-1.....	38
SikaGrout®-212.....	38
SikaGrout®-311.....	39
SikaGrout®-312 AT.....	39

Oprava betónu 49

Sika MonoTop®2001 Bond&Protect.....	42
Sika MonoTop®-2002 Universal.....	42
Sika MonoTop®-4012.....	43
Sika MonoTop®-2003 Finish.....	43
Sika® Cosmetic L/D.....	44
Sika® Screed -100.....	44
Sika MonoTop®-452 N.....	45
SikaWall®-100 Ručná.....	46
SikaWall®-140 Štuk Exteriér.....	46
SikaWall®-145 Štuk biely.....	46
SikaWall®-150 Štuk.....	46
SikaMur® InjectoCream-100.....	47
SikaMur® Dry.....	47
SikaMur® Finish.....	47
SikaMur®-450 Contact.....	48
SikaMur®-400 Sanačný podklad.....	48
SikaMur®-410 Renovation.....	48
SikaMur®-420 One Layer.....	49
SikaMur®-425 Fine.....	49
SikaMur®-105 Masonry CZ.....	49

Ochrana, čistenie a ošetrovanie 61

Sika ThermoCoat®-1 FIX.....	52
Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix.....	52
Sika ThermoCoat®-1 Flex Fix.....	53
Sika ThermoCoat®-5 MultiPrimer.....	54
Sika ThermoCoat®-5 Silicone-Silicate Top.....	54
Sika ThermoCoat®-5 Silicone Top.....	54
Sika ThermoCoat®-5 Color.....	55
Sikagard®-715 W.....	55
Sikagard®-703 W.....	56
Sikagard®-907 W.....	56
Sikagard®-700 S.....	57

Podlahové systémy 73

Sikafloor®-20 UniBetón.....	60
Sikafloor®-220 Screed.....	60
Sikafloor®-225 Fine Screed.....	60
Sikafloor®-230 Screed.....	60
Sikafloor®-01 Primer.....	61
Sikafloor®-02 Primer.....	61
Sikafloor®-03 Primer.....	61
Sikafloor®-102 Level.....	62
Sikafloor®-352 FibreLevel.....	62
Sikafloor® Level-30.....	63
Sikafloor®-151.....	63
Sikafloor®-400 N Elastic+.....	64
Sikafloor®-264 N.....	64
Sikafloor®-2540 W.....	65
SikaCeram® -213 Extra.....	65
SikaCeram®-253 Flex.....	66
SikaCeram®-255 StarFlex LD.....	66
SikaCeram®-210 Easy.....	67
SikaCeram®-255 Easy S1.....	67
SikaCeram® CleanGrout.....	68
SikaCeram® StarGrout.....	68
SikaFiber® PPM-12.....	69

SIKA KORPORÁTNY PROFIL



- Na 5 kontinentoch
- Vo viac ako 100 krajinách
- Viac ako 300 výrobných a obchodných spoločností
- Vyše 27,000 zamestnancov po celom svete

Sika AG, so sídlom v Baar, Švajčiarsko, je globálna spoločnosť zaoberajúca sa špeciálnou chémiou. Sika je dodávateľom pre stavebný ako aj výrobný priemysel (automobily, autobusy,

nákladné vozidlá, vlaky, solárne a veterné elektrárne, fasády). Produktové rady Sika zahŕňajú vysoko kvalitné prísady do betónov, špeciálne malty, ochranné nátery na betón, tmely a lepidlá, systémy na zosilňovanie nosných konštrukcií, priemyselné podlahy ako aj strešné a hydroizolačné systémy. Sika má svoje zastúpenie vo viac ako 100 krajinách sveta a zamestnáva vyše 27,000 ľudí, ktorí sa podieľajú na úspechu všetkých partnerov. V roku 2021 zaznamenala Sika ročné tržby vo výške 9.25 mld. CHF.

SIKA - SPOLOČNOSŤ S VIAC AKO 110 ROČNOU TRADÍCIOU



Sika Zurich



História spoločnosti Sika začala v roku 1910, kedy zakladateľ Kaspar Winkler vynášiel Sika®-1, rýchlotuhnúcu hydroizolačnú prísadu do mált. Táto prísada sa úspešne použila na hydroizoláciu Gotthardovho tunela. Vyriešením zatekania tunela Sika umožnila Švajčiarskej železničnej spoločnosti elektrifikovať toto dôležité spojenie medzi severnou a južnou Európou.

Kaspar Winkler reagoval na dopyt po tesniacich prísadách a založil pobočky po celom svete. Už v 30-tych rokoch fungovalo 15 Sika pobočiek v Európe, USA, Argentíne, Brazílii a Japonsku.

Dnes je Sika celosvetový líder v oblasti vývoja špeciálnych chemických výrobkov pre stavebníctvo a priemysel, ktoré zabezpečujú komplexné systémové riešenie problému.

OSEM CIEĽOVÝCH TRHOV SIKA

Ako globálny trhový líder v oblasti stavebnej chémie a v priemyselných oblastiach, Sika využíva nový potenciál rastu vo všetkých trhových segmentoch vďaka inováciám, kvalite a servisu. Svojim zákazníkom poskytuje inovatívne riešenia, ktoré zvyšujú efektivitu, trvácnosť a estetický vzhľad stavieb, infraštruktúrnych objektov, zariadení a vozidiel od procesu výroby až po samotné užívanie. Plne integrované koncepty Sika zahŕňajú celý životný cyklus objektu od počiatočnej stavby až po bod, kedy je potrebná oprava, rekonštrukcia alebo rozšírenie. Predĺženie životnosti objektu prostredníctvom údržby a modernizácie dáva ekonomický aj ekologický zmysel. Cieľové trhy Sika sú nasledovné:



VÝROBA BETÓNU



HYDROIZOLAČNÉ SYSTÉMY



OPRAVA A OCHRANA BETÓNU



PODLAHOVÉ SYSTÉMY



STREŠNÉ SYSTÉMY



TMELLENIE A LEPENIE



DOKONČOVANIE STAVIEB



TMELY A LEPIDLÁ PRE PRIEMYSEL



PRODUKTY A SYSTÉMY NA OCHRANU KONŠTRUKCIÍ PROTI VODE A ICH HYDROIZOLÁCIU

sa vyžadujú na všetkých typoch stavieb – od malých projektov až po náročné pozemné stavby, priemyselné stavby a infraštruktúrne projekty. Ich zabudovanie sa realizuje od základových konštrukcií až po strechy, v interiéroch aj v exteriéroch.

V závislosti od toho, z ktorej strany pôsobí na konštrukciu vlhkosť a voda, volíme vždy najoptimálnejšiu skupinu výrobkov a izolačný systém.

Jedným prípadom zaťaženia a následného výberu materiálov je, ak potrebujeme v danej časti konštrukcie zadržať, aby sa nedostala von (napr. nádrže na vodu, bazény), aby sa nedostala do miestností pod konštrukciou (napr. terasy, balkóny v exteriéroch a sprchy, kúpelne, kuchyne v interiéroch).

Druhým prípadom je, ak potrebujeme vlhkosť a vodu zastaviť na vonkajšej strane konštrukcie, aby sa nám nedostala do interiérov. Sú to napríklad pivnice, šachty, podzemné parkoviská, tunely a mnohé iné.

Sika má na ochranu stavieb proti vode vo svojom sortimente všetky typy materiálov – stavebnej chémie aj hotových hydroizolačných systémov. Stierky, malty a nátery na báze cementu, polyuretánov, bitúmenu, striekané membrány na báze polyuretánu alebo polyurei, membrány na báze PCV, FPO, bentonitu, asfaltové pásy a ku všetkým uvedeným produktom doplnkové systémy. Tento bohatý sortiment umožňuje vyriešiť vhodným systémom mnohé typy zaťaženia konštrukcií vlhkosťou a vodou, vrátane vyriešenia detailov.

SIKA RIEŠENIA PRE HYDROIZOLÁCIE

Sikalastic®-1 K	8	Sika Dörr-Titanol® V	14
Sika MonoTop®-120 Seal	8	ASPA BIT G S40	15
SikaTop®-157 Flex	9	ASPA BIT V S35	15
Sikalastic®-220 W	9	ASPA BIT AL+V S40	15
Sika® SealTape F	10	SKLODEK 40 štandard minerál	16
Sika® SealTape S	11	ELASTODEK 40 štandard dekor šedý	16
Sika® Igasol- 101	12	PARAELAST FIX G30	17
Sika® Igoflex®-101	12	Sikaplan® G	17
Sika® Igoflex®-201	13	Sikaplan® SGmA	18
Sika® Igasol- 101	13	Sikaplan® U	18
Sikaplan® WP 1100-15 HL	14		

Ďalšie riešenia, vid' index na str. 1 a 2

Sikalastic®-1 K

Vysoko flexibilná, 1-zložková, trhliny prekrývajúca hydroizolačná malta s obsahom vlákien a špeciálnych prísad

POUŽITIE

Hydroizolačné a opravné práce v:

- kúpeľniach, kuchyniach, na balkónoch, terasách
- v bazénoch, nádržkách na pitnú vodu, odpadových nádržkách
- na mostoch, základoch
- vonkajšie povrchy stien zasýpaných zeminou, základy

SPOTREBA

cca 1.2 kg/m² / mm

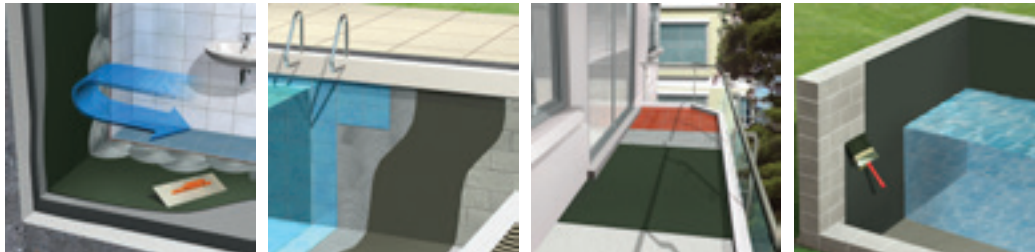
VLASTNOSTI

- flexibilná, prekrývajúca trhliny, trieda A3
- zvýšená odolnosť voči mrazu a soliam
- dobrá príľnavosť na nepoškodený podklad
- nepriepustná, netoxická
- jednoduché použitie
- vhodná aj na negatívny tlak vody
- vhodná na priamy styk s pitnou vodou
- vhodná aj ako ochrana betónu podľa EN 1504-2



FARBA
Sivá

BALENIE
20 kg



Sika MonoTop®-120 Seal

1-zložková, vopred pripravená vodotesná malta obsahujúca špeciálne prísady, ktoré uzatvárajú betón proti vnikaniu vody

POUŽITIE

- na tesnenie horizontálnych a vertikálnych povrchov betónových konštrukcií
- na ochranu betónových prvkov proti vnikaniu vody (pozitívny a negatívny tlak vody) v zásobníkoch, bazénoch, kúpeľniach, základových konštrukciách, vlhkých priestoroch atď.
- vhodná na priamy styk s pitnou vodou, napríklad ako finálna povrchová úprava vo vodojemoch

SPOTREBA

cca 2.0 kg/m² / mm

VLASTNOSTI

- 1-komponentný materiál, stačí pridať vodu
- dobrá prídržnosť na mnohé podklady vrátane betónu, cementovej malty, kameňa atď.
- povrchovo aktívne kryštalizujúce látky redukujú nasiakavosť vody
- výrazne znížená nasiakavosť vody
- paropriepustná
- mrazuvzdorná
- vhodná na priamy styk s pitnou vodou
- odolná voči radónu
- strojná alebo ručná aplikácia
- vhodná aj na negatívny tlak vody



FARBA
Šedý prášok

BALENIE
25 kg vrece



SikaTop® -157 Flex

2-zložková, vysoko elastická hydroizolácia pod obklady a dlažbu

POUŽITIE

- na hydroizoláciu balkónov, loggií a terás
- pre vytváranie vysoko flexibilných vrstiev odolných proti tlakovej vode a so schopnosťou preklenúť trhliny
- vnútorné hydroizolácie betónových múrov a podláh v pivničných a podzemných priestoroch proti vnikaniu vlhkosti
- vodotesná hydroizolácia a ochrana vonkajších stien zasypaných zeminou
- flexibilná ochrana na vystužené betónové konštrukcie ako hydroizolácia proti vplyvom rozmrazovacích solí, mrazu, CO₂ a vode
- ochranný náter proti karbonatácii betónových povrchov

VLASTNOSTI

- nesteká, ľahká aplikácia aj na stenách
- vysoká schopnosť prekrytia aj existujúcich trhlín
- vynikajúca príľnavosť na väčšine povrchov - betón, cementové podklady, kameň, keramika, tehly, sadrokartón
- odolnosť proti tlakovej vode
- výborné flexibilné vlastnosti aj pri nízkych teplotách
- vysoká odolnosť voči chloridom, síranom, posypovým soľam
- hydroizolácia a ochrana betónu v jednom produkte

SPOTREBA: cca 1.7 kg/m² / mm

**FARBA**

A: biela kvapalina
B: šedý prášok

BALENIE

A+B: 20 kg - vedro
A: 5kg bandaska
B: 15 kg vrece

**Sikalastic® -220 W**

1-zložková, pružná, vodonepriepustná membrána do vlhkých miestností

POUŽITIE:

Tekutá, elastická, vodonepriepustná membrána na použitie v interiéri v :

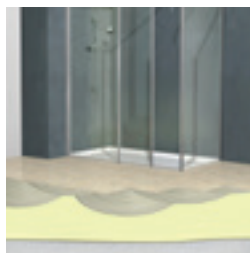
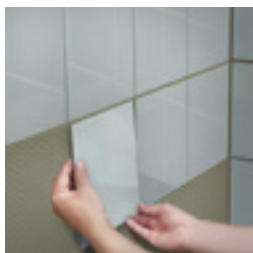
- kúpeľniach a sprchách
- kuchyniach
- spoločných priestoroch v polyfunkčných alebo súkromných objektoch (chodby, schodiská, atď)
- okolí bazénov

VLASTNOSTI:

- jednodokomponentný materiál pripravený na okamžité použitie
- bez rozpúšťadiel
- vodonepriepustný
- prepúšťajúci vodnú paru
- vhodná na horizontálne a vertikálne aplikácie
- vhodná na použitie na podlahách s podlahovým vykurovaním
- pokrývajúca trhliny šírky do 0.75 mm (platí pri hrúbke vrstvy viac ako 0.5 mm)
- rýchlo pokrývateľná tvrdou ochranou
- dobrá príľnavosť na betóne, malte, sadrokartóne, obkladoch a kamenine, paneloch na báze dreva (CTBH, CTBX)
- spolu so systémovými doplnkami spĺňa požiadavky **ETAG 022-1**

SPOTREBA:

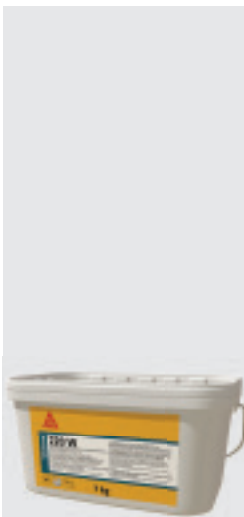
cca 1.35 kg/m² pri dvoch vrstvách

**FARBA**

modro-sivá

BALENIE

7 kg a 16 kg vedro





Tesniaca páska a systémové doplnky do hydroizolačných membrán a stierok

POUŽITIE - PÁSKA:

- elastická páska na izoláciu rohov a kútov, odtokov, pripojení podláh k stene a pod.

POUŽITIE - DOPLNKY:

- SikaSealTape F (inside corner) - vnútorný roh
- SikaSealTape F (outside corner) - vonkajší roh
- nástenné lemovanie na prestup D14 / priemer 14 mm
- podlahové lemovanie
- rohová tvarovka s uskočením 20 mm, 28 mm, 38 mm, ľavá a pravá

VLASTNOSTI:

- vysoká elasticita
- malá hrúbka
- jednoduché použitie
- odolná voči cementu a vápnu
- vhodná do mokrých miestností, na terasy a balkóny, do pivníc, do kuchýň a pod.
- vhodná aj na tesnenie v bazénoch a okolo nich

Sika® SealTape F kaširovaná tesniaca páska

- hrúbka: 0.66 mm,
- šírka: 120 mm
- balenie: rolka 25 m; rolka 50 m



Sika® SealTape F vonkajší roh

- súčasť systému tesnenia rohov a kútov.
- rozmer 140x140 mm
- balenie 1 ks



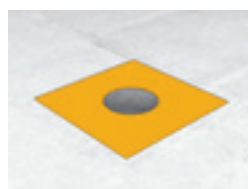
Sika® SealTape F vnútorný roh

- elastický tesniaci prvok v kombinácii s hydroizolačnými materiálmi Sika.
- súčasť systému tesnenia rohov a kútov
- rozmer 140x140 mm
- balenie 1 ks



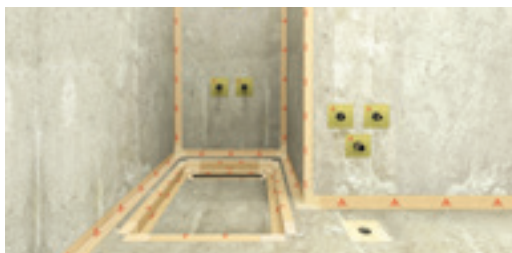
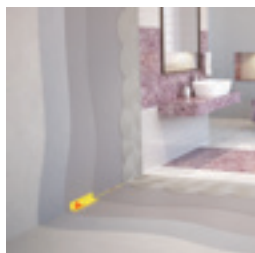
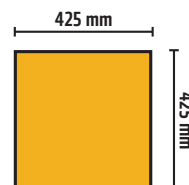
Sika® SealTape F wall patch Ø 14 mm

- elastický tesniaci prvok v kombinácii s hydroizolačnými materiálmi Sika
- súčasť systému tesnenia prestupov v stenách a podlahách
- rozmer 140x140 mm
- priemer prestupu do 14 mm
- balenie 1 ks



Sika® SealTape F floor patch

- elastický tesniaci prvok v kombinácii s hydroizolačnými materiálmi Sika
- súčasť systému tesnenia prestupov v stenách a podlahách
- rozmer 425x425 mm
- priemer prestupu do 14 mm
- balenie 1 ks



Sika® SealTape S

Pružná hydroizolačná páska pre izolovanie rohov, kútov, spojov a detailov v mokrých prevádzkach

POUŽITIE

- utesňuje prestupy rúr a detaily ako sú rohy, kúty v kúpeľniach, kuchyniach, sprchových kútoch, pivniciach, na terasách, balkónoch a pod.
- vhodná do interiéru a exteriéru, na vodorovné aj zvislé aplikácie

Sika® SealTape S tesniaca páska

- hrúbka: 0.6 mm
- celková šírka: 120 mm, z toho 70 mm s izolačnou vrstvou

VLASTNOSTI

- vysoká elasticita
- malá hrúbka
- jednoduché použitie



FARBA

Žltá (páska)
a biela (tkanina)

BALENIE

rolka 10 m

Sika® Igasol-101

1-zložková, hydroizolačná, bitúmenová, polymérmi modifikovaná náterová emulzia



**SYSTÉMOVÉ
RIEŠENIE**

POUŽITIE:

- na tenkovrstvové hydroizolácie všetkých typov podzemných a nadzemných betónových a tehlových konštrukcií
- na ochranu pred preniknutím zemnej vlhkosti
- ako penetrácia riediteľná vodou

SPOTREBA

2 x cca 0.3 l/m²

Ako penetrácia pod Sika Icolflex: cca 0.15 l/m²

VLASTNOSTI:

- aplikácia kefou, valčekom alebo airless striekaním
- dodávaný ako produkt pripravený na okamžité použitie
- nesteká ani na zvislých povrchoch
- zostáva pružný pri nízkych teplotách
- bez obsahu rozpúšťadiel, nehorľavý
- môže byť aplikovaný na suchých a jemne vlhkých povrchoch



FARBA

Hnedo-čierna kvapalina

BALENIE

5l vedro

12 l vedro

Sika® Icolflex®-101

1-zložková, hrubovrstvová bitúmenová stierka plnená polystyrénom

POUŽITIE

- hydroizolácia a ochrana podzemných konštrukcií
- hydroizolácia proti zemnej vlhkosti a presakujúcej vode
- hydroizolácia podláh pod cementové potery
- ochrana konštrukcií proti radónu
- lepenie tepelno-izolačných panelov

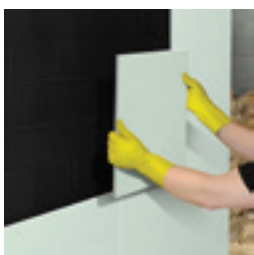
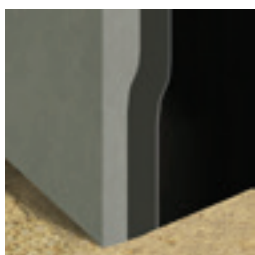
SPOTREBA:

cca 4.5 - 6 l/m²

na lepenie: cca 2 l/m²

VLASTNOSTI

- po vytvrdnutí flexibilná, trhliny prekrývajúca stierka
- jednoduchá aplikácia zubovou stierkou alebo striekaním
- vhodný podklad betón, tvárnice, pórobetón, tehla a pod.
- na delených podkladoch vložiť do 1. vrstvy sklotextilnú tkaninu min. 160 g/m²
- odoláva pôdnym kyselinám
- nie je UV odolná
- bez rozpúšťadiel, takmer bez zápachu a nehorľavá
- odolná proti radónu



FARBA

čierna

BALENIE

32 l

Sika® Igasol-101

1-zložková, hydroizolačná, bitúmenová, polymérmí modifikovaná náterová emulzia

POUŽITIE:

- na tenkovrstvové hydroizolácie všetkých typov podzemných a nadzemných betónových a tehlových konštrukcií
- na ochranu pred preniknutím zemnej vlhkosti
- ako penetrácia riediteľná vodou

SPOTREBA

2 x cca 0.3 l/m²

Ako penetrácia pod Sika Icolflex: cca 0.15 l/m²

VLASTNOSTI:

- aplikácia kefou, valčekom alebo airless striekaním
- dodávaný ako produkt pripravený na okamžité použitie
- nesteká ani na zvislých povrchoch
- zostáva pružný pri nízkych teplotách
- bez obsahu rozpúšťadiel, nehorľavý
- môže byť aplikovaný na suchých a jemne vlhkých povrchoch



**SYSTÉMOVÉ
RIEŠENIE**



FARBA

Hnedo-čierna kvapalina

BALENIE

5l vedro

12 l vedro

Sika® Icolflex®-201

2-zložková, rýchlo vytvrdzujúca, hrubovrstvová bitúmenová stierka s obsahom vlákien

POUŽITIE

- hydroizolácia a ochrana podzemných konštrukcií
- hydroizolácia proti zemnej vlhkosti, presakujúcej vode aj tlakovej vode
- hydroizolácia podláh pod cementové potery
- ochrana konštrukcií proti radónu
- lepenie tepelno-izolačných panelov

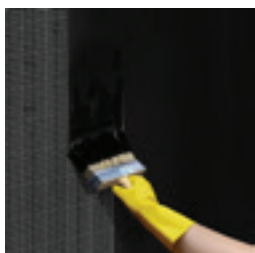
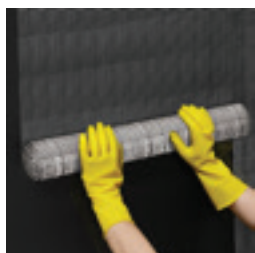
SPOTREBA:

cca 4.5 - 6 kg/m²

na lepenie: cca 2 kg/m²

VLASTNOSTI

- rýchle vytvrdzovanie, používa sa aj pri nízkych teplotách
- po vytvrdnutí flexibilná, trhliny prekrývajúca stierka
- jednoduchá aplikácia zubovou stierkou alebo striekaním
- vhodný podklad betón, tvárnice, pórobetón, tehla a pod.
- na delených podkladoch vložiť do 1. vrstvy sklotextilnú tkaninu min. 160 g/m²
- odoláva pôdnym kyselinám
- nie je UV odolná
- bez rozpúšťadiel, takmer bez zápachu a nehorľavá
- odolná proti radónu



FARBA

Čierna

BALENIE

32 kg



Sikaplan® WP 1100-15 HL

1.5 mm hrubá, vodonepriepustná PVC fólia
na základové konštrukcie a tunely

POUŽITIE:

Sikaplan® WP 1100-15 HL je flexibilná, homogénna hydroizolačná fólia so signálnou vrstvou na báze polyvinylchloridu prvotriednej kvality (PVC-P).

■ hydroizolácia tunelov a suterénov proti vniknutiu vody, tesnenie a ochrana proti radónu.

VLASTNOSTI:

■ bez obsahu zmäkčovadiel DEHP (DOP)

■ odolná voči radónu

■ so signálnou vrstvou indikujúcou poškodenie

■ optimalizovaná flexibilita, pevnosť v ťahu a viacosové predĺženie

■ elastický materiál

■ vysoká flexibilita aj v chlade

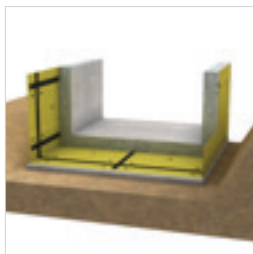
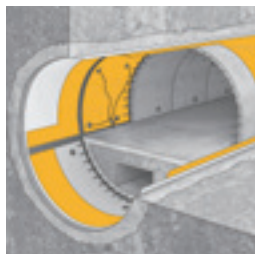
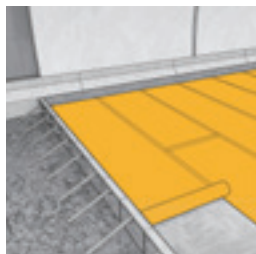
■ vhodná pre kontakt so slabo kyslými vodami a zásadami

■ odolná voči prerastaniu koreňov a prenikaniu mikroorganizmov

■ optimalizovaná spracovateľnosť, zvárateľná horúcim vzduchom

■ môže byť zabudovaná na vlhkých a mokrych podkladoch

■ Dočasná UV stabilita počas zabudovania



FARBA

signálna (vrchná)

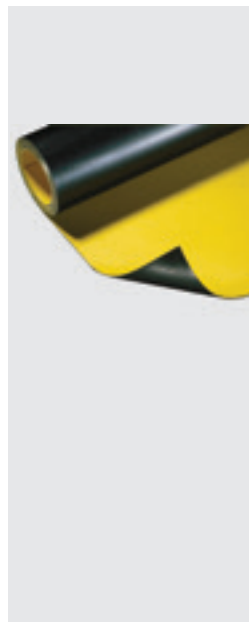
vrstva: žltá

spodná vrstva:

tmavo šedá

BALENIE

Rolka, hrúbka 1,5mm,
2,2/20 m, 44m²



Sika Dörr-Titanol® V

1-zložkový bitúmenový, nízko-viskózný podkladný náter
na báze rozpúšťadiel

POUŽITIE

■ ako podkladný náter / primer na nasiakavé podklady pod bitúmenové pásy

■ na betónové a cementové povrchy

VLASTNOSTI

■ dobrá prídržnosť

■ natierateľný alebo striekateľný

■ chemicky veľmi dobre tolerovateľný

SPOTREBA:

Cca 0.2-0.3 l/m²



FARBA

čierna

BALENIE

25 l

ASPA BIT G S40 a ASPA BIT V S35

Oxidovaný asfaltový pás

PRODUKTOVÁ
RADA



POUŽITIE

- spodný asfaltový pás v skladbách viacvrstvových vodotesných izolácií striech. V skladbách striech so zatažovacími vrstvami
- parozábrana
- jednovrstvový proti zemnej vlhkosti, alebo asfaltový pás vo viacvrstvových izoláciách spodnej stavby proti podpovrchovej vode

BALENIE

ASPA BIT V S35: dĺžka rolky: 10 m
ASPA BIT G S40: dĺžka rolky: 7,5 m
Šírka rolky: 1 m

VLASTNOSTI

- izolácia proti radónu
- veľká pevnosť v ťahu
- neobsahuje nebezpečné látky
- ľahká konštrukcia pásu
- jednoduchá aplikácia

TYP

ASPA BIT V S35: hrúbka pásu: 3.5 mm
ASPA BIT G S40: hrúbka pásu: 4.0 mm



FARBA
čierna



ASPA BIT AL+V S40

Oxidovaný asfaltový pás

POUŽITIE:

Asfaltový pás s nosnou vložkou z Al fólie, kaširovanej sklenenou rohožou, na hornom povrchu pokrytý jemnozrnným posypom a na spodnom opatrený spáliteľnou fóliou

- parozábrana
- asfaltový pás vo viacvrstvových izoláciách spodnej stavby proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej vode a proti radónu.
- po overení výpočtom vhodný aj pre vysoké radónové zataženie

VLASTNOSTI:

- izolácia proti radónu
- vysoká parotesnosť
- neobsahuje nebezpečné látky



FARBA
čierna

BALENIE
Dĺžka rolky: 7,5 m
Šírka rolky: 1 m



SKLODEK 40 štandard minerál

Modifikovaný asfaltový pás

POUŽITIE

- spodný modifikovaný asfaltový pás v skladbách viacrstrovej vodotesnej strešnej izolácie so zatažovacími vrstvami
- parozábrana
- asfaltový pás pri viacrstrovej izolácii subštruktúry proti tlakovej vode a proti radónu. V jednej vrstve proti zemnej vlhkosti.

VLASTNOSTI

- izolácia proti radónu
- univerzálne použitie
- veľká pevnosť v ťahu
- neobsahuje nebezpečné látky
- výrobok spĺňa požiadavky normy ČSN 73 0605-1 (SVAP)



FARBA
Čierna

BALENIE
Dĺžka rolky: 7,5 m
Šírka rolky: 1 m



ELASTODEK 40 štandard dekor šedý

Modifikovaný asfaltový pás

POUŽITIE

- modifikovaný asfaltový pás s polyesterovou nosnou vložkou, na hornom povrchu pokrytý hrubozrnným posypom a spáliteľnou PP fóliou o šírke 9 cm, na spodnom povrchu opatrený spáliteľnou fóliou
- vrchný asfaltový pás, v skladbách viacrstrových vodotesných izolácií striech

VLASTNOSTI

- odolnosť voči UV žiareniu
- vysoká ťažnosť (50%)
- elasticita
- neobsahuje nebezpečné látky



FARBA
čierna

BALENIE
Dĺžka rolky: 7,5 m
Šírka rolky: 1 m



PARAELAST FIX G30

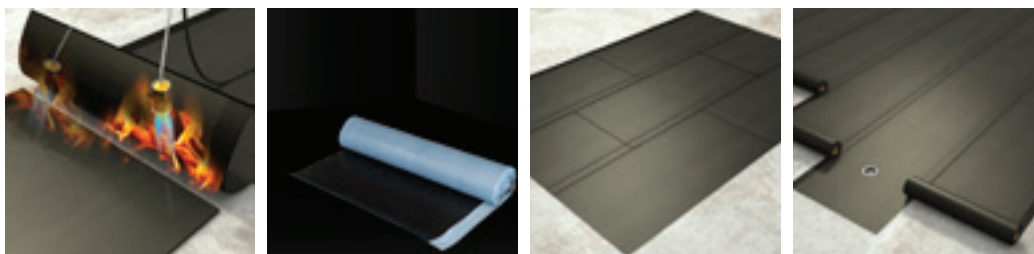
Špeciálny modifikovaný asfaltový pás

POUŽITIE

- spodný samolepiaci modifikovaný asfaltový pás v skladbách viacrstvových vodotesných izolácií striech
- parozábrana
- modifikovaný asfaltový pás v skladbách viacrstvových izoláciách spodných stavieb aj proti radónu

VLASTNOSTI

- izolácia proti radónu
- jednoduchá a rýchla montáž
- samolepiaci
- neobsahuje nebezpečné látky
- výrobok spĺňa požiadavky normy ČSN 73 0605-1 (SVAP)



FARBA
Čierna

BALENIE
Dĺžka rolky: 10 m
Šírka rolky: 1 m



Sikaplan® G

Polymérna PVC hydroizolačná membrána na mechanicky kotvené strechy

POUŽITIE:

Sikaplan® G je viacrstvomá syntetická strešná hydroizolačná fólia na báze polyvinylchloridu, vystužená polyesterom, obsahujúca UV stabilizátory a spomaľovače horenia podľa EN 13956. Zvára sa horúcim vzduchom, je navrhnutá pre priame vystavenie poveternostným podmienkam a vhodná do všetkých klimatických pásiem. Hydroizolačná membrána pre:

- mechanicky kotvený strešný systém

VLASTNOSTI:

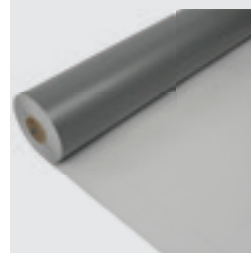
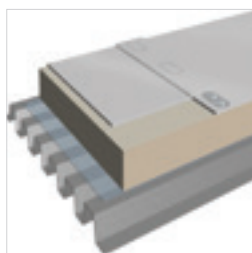
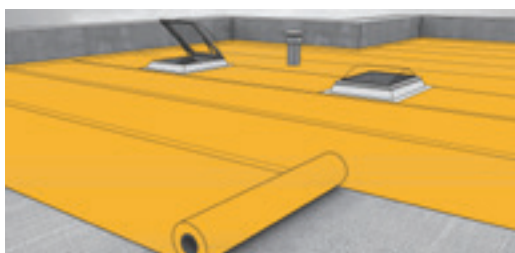
- odolná voči UV žiareniu
- odolná voči trvalému zaťaženiu vetrom
- odolná voči väčšine bežných environmentálnych vplyvov.
- zvárateľná horúcim vzduchom
- bez použitia otvoreného plameňa
- vysoká priepustnosť vodných pár

Variety membrány Sikaplan® G

- Sikaplan® G-15, hr. 1.5mm, rolka 1,54/20m , 30,8m²
- Sikaplan® G-15, hr. 1.5mm, rolka 2,00/20m, 40m²
- Sikaplan® G-18, hr. 1.8mm, rolka 1,54/20m , 30,8m²
- Sikaplan® G-18, hr. 1.8mm, rolka 2,00/15m, 30m²
- Sikaplan® G-20, hr. 2.0 mm, rolka 2,00/15m, 30m²

FARBA

svetlošedá - Light grey ~RAL 7047
tmavošedá - Lead grey ~RAL 7011
biela - Traffic white ~RAL 9016



PRODUKTOVÁ
RADA



Sikaplan® SGmA

Polymérna hydroizolačná membrána pre zaťažené strechy

POUŽITIE:

Sikaplan® SGmA je viacvrstvomá syntetická strešná hydroizolačná fólia na báze vysoko kvalitného polyvinylchloridu (PVC) vystužená skleným rúnom podľa EN 13956

- strešná hydroizolačná fólia pre zaťažené strechy (napr. štrkom, betónovými dlaždicami, vegetačné strechy, pochôdzne strechy a terasy)
- voľne uložené a zaťažené strechy
- vegetačné strechy, úžitkové strechy

VLASTNOSTI:

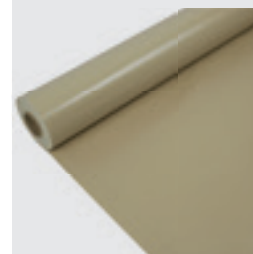
- vysoká rozmerová stálosť vďaka výstuži zo skleneného rúna
- vysoká priepustnosť vodných pár
- odolná voči všetkým bežným environmentálnym vplyvom a voči mechanickým vplyvom
- odolná voči mikroorganizmom
- odolná voči prerastaniu koreňov
- zvárateľná horúcim vzduchom, bez použitia plameňa

Varianty membrány Sikaplan® SGmA

- Sikaplan® SGmA-15, hr. 1.5 mm, rolka 2,00/15m, 30m²
- Sikaplan® SGmA-15, hr. 1.5 mm, rolka 2,00/20m, 40m²
- Sikaplan® SGmA-18, hr. 1.8 mm, rolka 2,00/15m, 30m²
- Sikaplan® SGmA-20, hr. 2.0 mm, rolka 2,00/15m, 30m²

FARBA

béžová



Sikaplan® U

Polymérna strešná hydroizolačná membrána na mechanicky kotvené a zaťažené strechy s dvoma výstužnými tkaninami

POUŽITIE

Sikaplan® U je viacvrstvomá syntetická strešná hydroizolačná fólia vystužená polyesterom na báze vysoko kvalitného polyvinylchloridu (PVC) a vystužená skleným rúnom podľa EN 13956.

Zvára sa horúcim vzduchom, UV odolná a navrhnutá na použitie vo všetkých klimatických podmienkach.

Strešná hydroizolačná membrána

pre exponované strechy:

- voľne položená a mechanicky kotvená

Strešná hydroizolačná membrána pre zaťažené strechy (štrkom, dlažbou, vegetačné strechy - extenzívne a intenzívne, pochôdzne strechy):

- voľne položená s priťažaním
- vegetačné strechy
- pochôdzne strechy

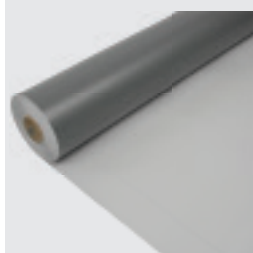
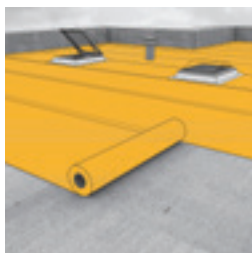
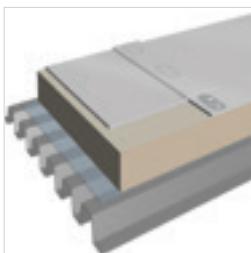
FARBA: svetlošedá - Light grey ~RAL 7047

VLASTNOSTI

- odolná voči trvalému pôsobeniu UV žiarenia
- vysoká rozmerová stabilita, vďaka výstuži zo skleneného rúna
- odolná voči trvalému zaťaženiu vetrom
- vysoká priepustnosť vodných pár
- odolná voči všetkým bežným environmentálnym vplyvom
- odolná voči mechanickým vplyvom, mikroorganizmom, prerastaniu koreňov
- zvárateľná horúcim vzduchom bez použitia otvoreného ohňa
- recyklovateľná

Varianty membrány Sikaplan® U

- Sikaplan® U-15, hr. 1.5 mm, rolka 2,00/20m, 40m²
- Sikaplan® U-18, hr. 1.8 mm, rolka 2,00/15m, 30m²
- Sikaplan® U-20, hr. 2.0 mm, rolka 2,00/15m, 30m²





NAPRIEK FAKTU, že materiály na tesnenie a tmelenie škár tvoria len veľmi malú nákladovú časť stavebného projektu, hrajú absolútne kľúčovú úlohu v zabezpečení utesnenia stavby voči vzduchu a vode a predchádzajú vážnym poškodeniam konštrukcií z dôvodu zatekania, tepelných strát a podobne. Náklady na tieto škody zvyknú byť značné.

Preto je voľba vhodného produktu dôležitá pre zachovanie jeho funkcie počas celej životnosti objektu. Toto sa stáva dôležitým bodom aj pre vzrastajúcu významnosť energetickej efektívnosti a udržateľnosti v stavebníctve. V stavebných projektoch sa nachádza množstvo rôznych spojov, ktoré si vyžadujú efektívne vodotesné tmelenie vrátane všetkých izolačných, sanitárnych, konštrukčných a dilatačných škár vo fasáde a v celom objekte. Široké produktové portfólio tesniacich hmôt, ktoré Sika ponúka zahŕňa produkty a systémy pre rôzne spoje a škáry, ktoré majú optimálne vlastnosti a trvácnosť.

SIKA RIEŠENIA PRE TMELLENIE

Sikaflex®-11 FC PurForm	22	Sika® BlackSeal® -1	25
Sikaflex® PRO-3 PurForm	22	Sikaflex®-545	26
Sikaflex® Construction+	23	Sika® MultiSeal + Sika® MultiSeal BT	26
Sika® Primer-3 N	23	Sika Boom®-187	27
Sikaflex®-111 Stick&Seal	24	Sika Boom®-587	27
Sikaflex®-112 Crystal Clear	24	Sika Boom®-583	28
Sikasil® C	25	Sika Boom®-582	28

Ďalšie riešenia, vid' index na str. 1 a 2

Sikaflex® -11 FC PurForm

Mnohoučelové elastické lepidlo a tmel na tesnenie škár

POUŽITIE

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmelenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov.

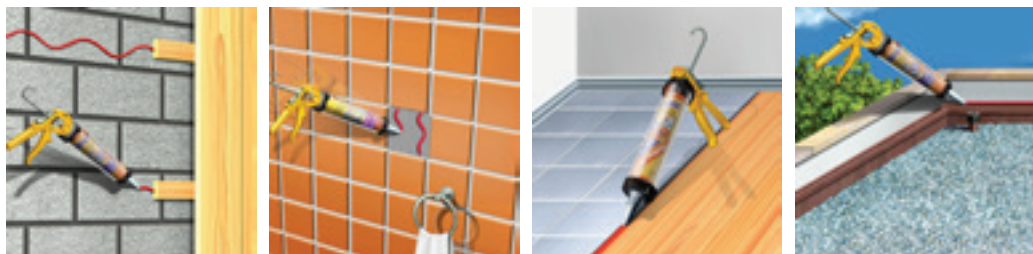
- Betón
- Murivo
- Kameň
- Keramika
- Drevo
- Kov
- Sklo

SPOTREBA:

300 ml / 3 m, 600 ml / 6 m (škára 10 x 10 mm)

VLASTNOSTI

- celková prípustná deformácia $\pm 25\%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením



FARBA

Biela, čierna, šedá, hnedá a bežová, červená, čerešňové drevo

BALENIE

300 ml kartuša
600 ml monoporcía

Sikaflex® PRO-3 PurForm

Polyuretánový tmel do podlahových škár a pre použitie v pozemnom stavebníctve

POUŽITIE

Tesnenie horizontálnych a vertikálnych škár v interiéri a exteriéri:

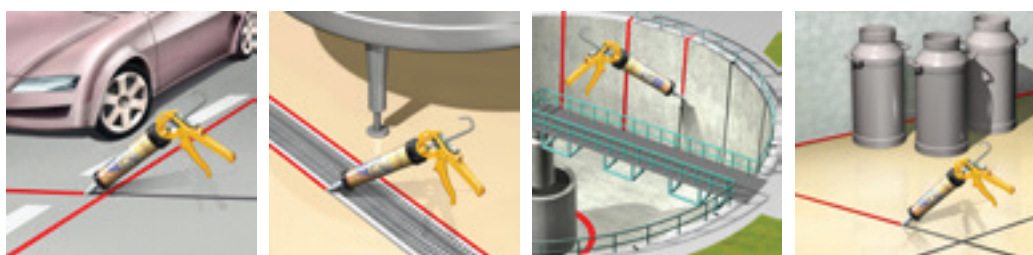
- potravinársky priemysel
- čisté prevádzky
- podlahy v skladoch a vo výrobných prevádzkach
- čistiarne odpadových vôd
- tunely
- parkoviská
- plochy pre peších a pojazďované plochy

SPOTREBA

600 ml / cca 6 m (škára 10 x 10 mm)

VLASTNOSTI

- vysoká celková prípustná deformácia: $\pm 25\%$ (ISO11600) & $\pm 50\%$ (ASTM C920)
- rýchly vývin mechanických vlastností
- vysoká mechanická a chemická odolnosť
- vysoká odolnosť proti poveternostným vplyvom
- dobrá trvanlivosť
- nespôsobuje zafarbenie na mnohých podkladoch
- veľmi nízky obsah monomérov: nie je potrebné školenie k bezpečnosti (REACH obmedzenie 2023, príloha 17, údaj 74)
- vytvrdzovanie bez bublín
- dobrá príľnavosť na väčšinu stavebných materiálov



FARBA

betónovo šedá

BALENIE

600 ml monoporcía

Jednokomponentný elastický tmel na betónové a murované fasády

POUŽITIE

Vhodný do pohyblivých a prípojných škár pre:

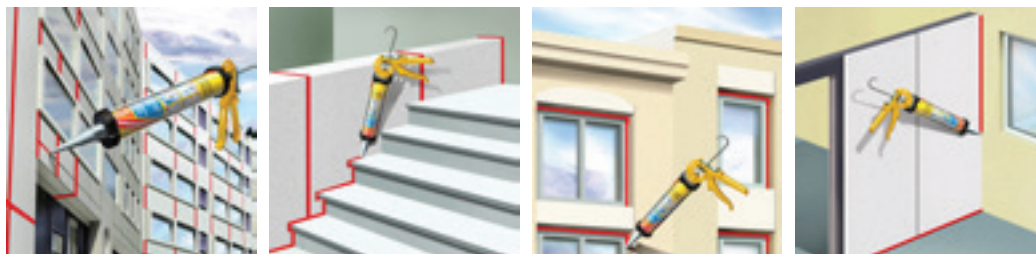
- balkónové parapety
- prípojné škáry (okolo okien a dverí, fasády, kovové krytiny ako aj škáry v dreve a v kovových štruktúrach)

SPOTREBA

600 ml / cca 6 m (škára 10 x 10 mm)

VLASTNOSTI

- celková prípustná deformácia ± 35% (ASTM C719)
- vynikajúca príľnavosť k mnohým podkladom
- vytvrdzovanie bez bublín
- jednoduché zahľadenie a veľmi dobrá spracovateľnosť
- veľmi nízke emisie



FARBA
betónovo šedá, biela

BALENIE
600 ml monoporcia



Sika® Primer-3 N

Podkladný penetračný náter na úpravu a prípravu povrchov

POUŽITIE

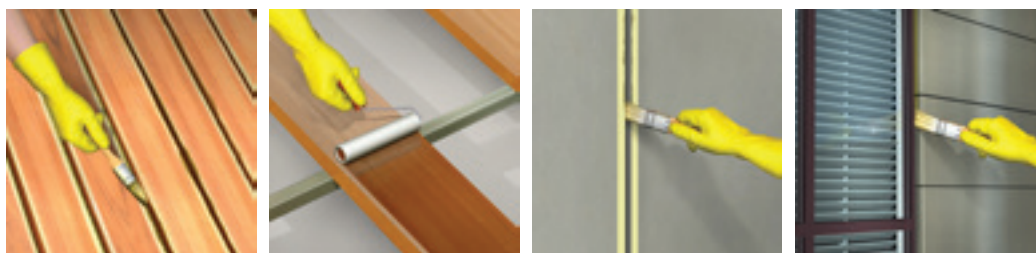
Sika Primer®-3N sa používa na suchý aj mierne vlhký podklad, na savé, porézne materiály (betón, kameň, keramika, drevo) ale aj na kovy (ocel, nerez, meď, hliník). Použitím podkladného náteru (primeru) sa zlepšuje príľnavosť tmelov a lepidiel Sikaflex® a SikaBond®.

SPOTREBA / VÝDATNOSŤ

250 ml / cca 50 m škáry
1 l / cca 150 - 200 m škáry

VLASTNOSTI

- ľahká aplikácia štetcom
- dobrá príľnavosť na rôznych podkladoch
- môže sa naniesť i na matne vlhké podklady (vlhkosť max. 8%)



FARBA
transparentná

BALENIE
250 ml fľaša
1 l fľaša



Sikaflex® -111 Stick&Seal

1-komponentné, mnohoúčelové lepidlo a tmel
s veľmi dobrou prídržnosťou

POUŽITIE

Lepidlo na lepenie väčšiny stavebných prvkov a materiálov ako napr.:

- betón
- tehla
- väčšina kameňov
- keramika
- drevo
- kov
- sklo
- plasty ako PVC, PA, PET a EPS/XPS

VLASTNOSTI

- lepi veľmi dobre na širokom rozsahu podkladov bez primera
- lepi na vlhkom betóne
- kompatibilné s väčšinou podkladov, EPS/XPS a fasádami
- dobrá mechanická odolnosť a odolnosť voči poveternostným vplyvom
- lepidlo - tmel s CE označením



FARBA
biela, šedá,

BALENIE
290 ml kartuša



Sikaflex® -112 Crystal Clear

Úplne transparentný viacúčelový tmel a lepidlo

POUŽITIE

Vysoko pružný transparentný tmel pre vertikálne a horizontálne spoje (EN 15651-1 F EXT INT CC).

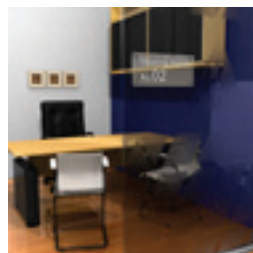
- vhodný pre väčšinu podkladov ako sú kovy, sklo, betón, omietka, sadrokartón, drevené podklady, smalt, polyester, plasty atď.
- pre vertikálne a horizontálne spoje v interiéri medzi deliacimi stenami, na kovové a drevené konštrukcie, atď.

VLASTNOSTI

- 100% transparentný
- na použitie v interiéri aj exteriéri
- dobré aplikačné vlastnosti
- dobrá počiatočná prídržnosť
- veľmi nízke emisie
- silný a elastický spoj
- lepidlo - tmel s CE označením

SPOTREBA

300 ml / 15 m (pri použití dýzy priemeru 5 mm)



FARBA
Priezračná

BALENIE
290 ml kartuša



Sikasil® C

Neutrálne vytvrdzujúci silikónový tmel na konštrukčné a sanitárne použitie

POUŽITIE

Vhodný na sanitárne účely alebo iné tmeliace aplikácie, kde sa vyžaduje odolnosť voči plesniam:

- v interiéri
- v exteriéri

SPOTREBA

300 ml / cca 8 m (škára 6 x 6 mm)

VLASTNOSTI

- vynikajúca odolnosť voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- dlhotrvajúca odolnosť voči plesniam
- bez obsahu rozpúšťadiel
- vysoká elasticita a pružnosť
- prídržnosť bez primeru k širokej škále bežných podkladov

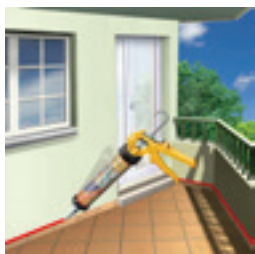
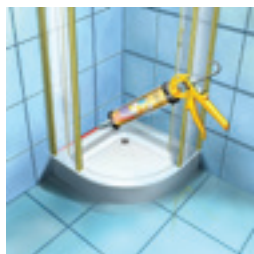


FARBA

šedý, biely, transparent, čierny, manhattan, béžový, svetlo šedý.

BALENIE

300 ml kartuša



Sika® BlackSeal® -1

Jednokomponentný tmel do škár na báze bitúmenu

POUŽITIE

- tmelenie styčných škár pri komínoch, svetlíkoch a pod.
- tmelenie trhlín a dier na bitúmenových strešných pásoch
- oprava striech a odkvapov

SPOTREBA

300 ml / cca 3 m (škára 10 x 10 mm)

VLASTNOSTI

- príľnavosť k mnohým podkladom ako betón, tehla, drevo, kov, bitúmenové nátery
- nevyžaduje použitie podkladového náteru
- pripravený na okamžité použitie
- jednoduchá spracovateľnosť
- môže byť nanášaný na vlhkých nepórovitých podkladoch

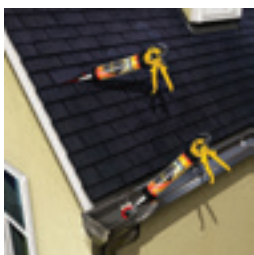
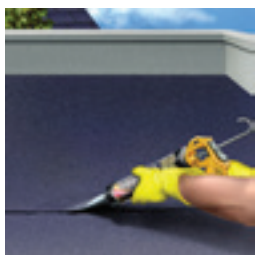


FARBA

Čierna

BALENIE

300 ml kartuša



Sikaflex® -545

1-komponentné montážne lepidlo na báze polymérnej technológie ukončenej silánom (STP)

POUŽITIE

Sikaflex®-545 je špeciálne navrhnutý pre aplikácie, ktoré vyžadujú veľmi vysokú počiatočnú prídržnosť a široký rozsah príľnavosti.

- v interiéri a v exteriéri
- univerzálne použitie – vhodný pre všetky typy aplikácií.

VLASTNOSTI

- silná počiatočná prídržnosť
- veľmi nízke emisie
- dobre spája široké spektrum podkladov bez potreby špeciálnej prípravy povrchu
- výborná spracovateľnosť bez obsahu izokyanátov, rozpúšťadiel a ftalátov
- spĺňa najvyššie EHS normy
- EC1 certifikát

SPOTREBA

600 ml / cca 6 m (škára 10 x 10 mm)



FARBA
biela

BALENIE
300 ml kartuša
600 ml monoporcia

Sika® MultiSeal + Sika® MultiSeal BT

Samolepiace tesniace bitúmenové pásy

POUŽITIE

Používa sa na tesnenie, izolovanie a opravy proti prienikom vody na:

- strechách, utesňovanie oplechovaní a falcov
- utesňovanie prasklín na strechách a fasádach
- bitúmenových pásoch a iných typoch strešných krytín

VLASTNOSTI

- jednoduché použitie
- ekonomické riešenie
- dobrá príľnavosť na väčšinu podkladov
- odolný voči vode
- samolepiaci
- UV-odolný
- použitie na bitúmenové povrchy
- pretierateľný nátermi
- použitie pri nízkych teplotách

SPOTREBA

1 m / 1 m



FARBA
matne šedá,
tehlovo červená

BALENIE
3 m a 10 m roľky
v rôznych šírkach

Sika Boom® -187

Celosezónna, polyuretánová, expanzívna trubičková pena

POUŽITIE

Sika Boom®-187 je polyuretánová, 1-komponentná, expanzívna pena na všetky sezóny. Špeciálne zloženie umožňuje jej použitie v teplotnom rozsahu od -10 °C do +35 °C, pričom ostáva zachovaná štruktúra peny.

Produkt je vyvinutý na:

- izolácia a výplň dier a trhlín
- výplň škár okolo okien a dverných zárubní
- izolácia proti hluku, chladu a prievanu
- výplň okolo prestupov
- Produkt je možné zabudovávať v interiéri aj v exteriéri.

SPOTREBA

750 ml = cca 33 l

VLASTNOSTI

- zabudovanie pri teplotnom rozsahu -10 °C až +35 °C
- jednoduchá aplikácia trubičkou
- dobrá teplotná izolácia
- efektívne tlmíaca zvuk
- dobrá prídržnosť na mnohých stavebných materiáloch
- vytvrdenú penu je možné rezať, brúsiť a natierať



FARBA
svetlo žltá

BALENIE
750 ml, tlaková nádoba s gumeným ventilom



Sika Boom® -587

Celoročná, profesionálna, pištoľou aplikovateľná expanzívna polyuretánová pena

POUŽITIE

Produkt je vyvinutý na:

- izolácia a výplň dier a trhlín
- výplň škár okolo okien a dverných zárubní
- izolácia proti hluku, chladu a prievanu
- výplň okolo prestupov a potrubí

Produkt je možné zabudovávať v interiéri aj v exteriéri.

SPOTREBA

750 ml = 42 l

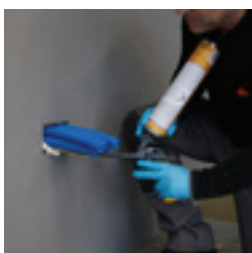
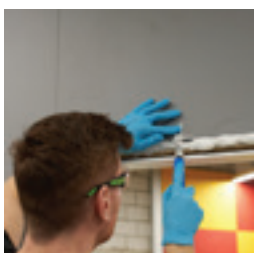
VLASTNOSTI

- zabudovanie pri teplotnom rozsahu -10 °C až +35 °C
- profesionálna aplikácia pomocou pištole
- dobrá teplotná izolácia
- efektívne tlmíaca zvuk
- dobrá prídržnosť na mnohých stavebných materiáloch
- môže byť zarezávaná, brúsená a pretieraná



FARBA
svetlo žltá

BALENIE
750 ml sprejová dóza



Sika Boom® -583

Polyuretánová, pištoľou aplikovateľná pena s malou dodatočnou expanziou

POUŽITIE

Produkt je vyvinutý na:

- izolácia a výplň dier a trhlín
- výplň škár okolo okien a dverných zárubní
- izolácia proti hluku, chladu a priedvanu
- výplň okolo potrubí a prestupov

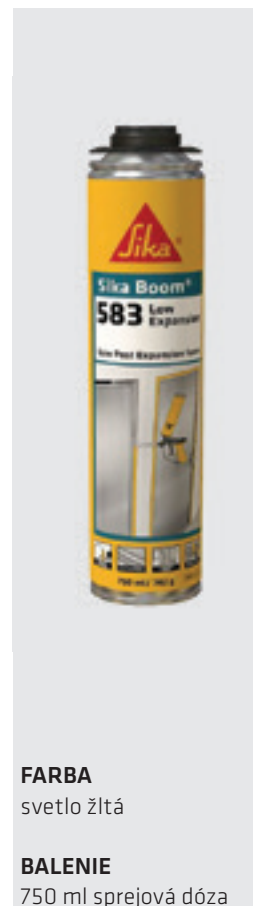
Produkt je možné zabudovávať v interiéri aj v exteriéri.

SPOTREBA

750 ml dóza = cca. 32 l

VLASTNOSTI

- nízky tlak pri vytvrdzovaní
- malá dodatočná expanzia
- veľmi vysoká výdatnosť
- efektívna izolácia proti zvuku
- dobrá tepelno-izolačná schopnosť
- profesionálna aplikácia pomocou pištole
- 1-komponentná, pripravená na okamžité použitie
- vytvrdenú penu je možné rezať, brúsiť a natierať



FARBA
svetlo žltá

BALENIE
750 ml sprejová dóza



Sika Boom® -582

Polyuretánová, pištoľou aplikovateľná pena - lepidlo na izolačné panely

POUŽITIE

Produkt je vyvinutý na lepenie v interiéri a exteriéri:

- sadrokartón
- extrudovaný polystyrén (XPS)
- expandovaný polystyrén (EPS)
- drevovláknité dosky
- korkové izolačné panely
- vlákno cement
- nenosné stavebné prvky

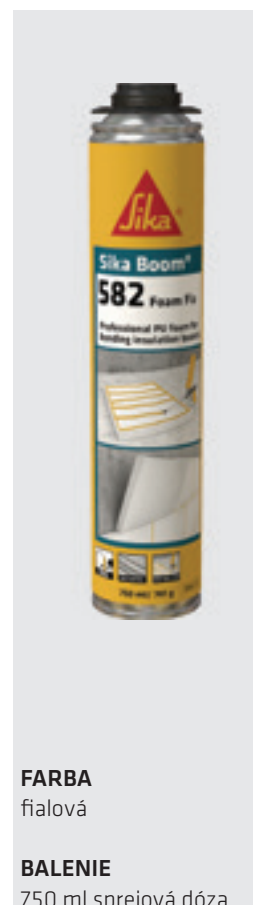
Produkt je možné zabudovávať na vertikálnych a horizontálnych povrchoch.

SPOTREBA

750 ml dóza, 30 mm šírka ~40 m

VLASTNOSTI

- veľmi rýchle vytvrdzovanie
- 1-komponentná, pripravená na okamžité použitie
- profesionálna aplikácia pomocou pištole
- dobrá príľnavosť k mnohým stavebným materiálom
- vytvrdenú penu je možné rezať, brúsiť a natierať
- dobrá pevnosť v ťahu



FARBA
fialová

BALENIE
750 ml sprejová dóza





LEPIACE TECHNOLOGIE urobili v uplynulých 30 rokoch obrovské pokroky a Sika stála na čele vývoja riešení pevného aj elastického lepenia, ktoré majú takmer neobmedzené možnosti aplikácií v nových konštrukciách ako aj v údržbe budov.

Hlavné výhody lepenia pred mechanickou fixáciou spočívajú v rýchlosti a ekonomike použitia, bez obmedzenia životnosti. Ďalšou dôležitou výhodou je, že nie je potrebné vŕtať žiadne diery do podkladu.

Technológia elastického lepenia Sika vytvorila širokú škálu riešení s produktmi a systémami, ktoré môžu absorbovať vibrácie a tepelnú rozťažnosť rôznych materiálov a povrchov.

SIKA RIEŠENIA PRE LEPENIE

Sikaflex®-118 Extreme Grab	32	SikaLayer®-03	34
SikaBond® T-2	32	SikaBond®-52 Parquet	34
Sika Tack® Panel systém	33	SikaBond® T-8	35
Sika® Primer MB	33	Sikadur®-31+	35

Ďalšie riešenia, vid' index na str. 1 a 2

Sikaflex® -118 Extreme Grab

Lepidlo s vysokou počiatočnou prídržnosťou

POUŽITIE

Elastické lepidlo s vysokou počiatočnou prídržnosťou na lepenie ťažkých prvkov bez dočasnej fixácie, ideálne na použitie v interiéri aj exteriéri

SPOTREBA

290 ml / cca 15 m

VLASTNOSTI

- veľmi vysoká počiatočná prídržnosť - nie je potrebná žiadna dočasná fixácia prvkov
- dobrá spracovateľnosť
- jednoduchá aplikácia
- vynikajúca prídržnosť na bežných stavebných materiáloch
- silný, trvanlivý a elastický spoj
- veľmi nízke emisie



FARBA
Biela

BALENIE
290 ml kartuša

SikaBond® T-2

Konštrukčné pružné polyuretánové lepidlo s vysokými pevnosťami

POUŽITIE

- používa sa na lepenie v stavebníctve, kde sa vyžadujú vysoké pevnosti
- vhodné na lepenie okenných parapetov, prahov, schodiskových stupníčiek, zrkadiel, podlahových lišt, ochranných lišt, vývesných tabúľ, prefabrikovaných prvkov a pod.
- má výbornú príľnavosť na betóne, tehle, kameni, obkladačkách, keramike, dreve, hliníku, omietke, tvrdenom PVC, uhlíkových prvkoch, polyuretáne atď.

VLASTNOSTI

- vysoká počiatočná prídržnosť
- rýchle tuhnutie
- silná príľnavosť na väčšinu podkladov
- pružný, zvuk tlmiaci lepený spoj
- tlmí vibrácie (odoláva nárazom a vibráciám)
- vyrovnáva nerovnosti podkladu
- vysoká odolnosť voči starnutiu a vplyvom počasia
- použiteľný vonku i vo vnútri

SPOTREBA

44 ml / m



FARBA
biela, čierna

BALENIE
300 ml kartuša
600 ml monoporcia

Sika Tack® Panel systém

Montážny systém na odvetrávané fasádne obklady



**SYSTÉMOVÉ
RIEŠENIE**

LEPENIE

POUŽITIE

Lepenie fasádnych obkladov bez mechanického uchyťavania. Vhodné pre:

- obytné a priemyselné stavby do 3 poschodí (za splnenia ďalších podmienok aj viac poschodí)
- novostavby a rekonštrukcie
- takmer všetky typy fasádnych obkladov

SPOTREBA

300ml = cca 15 m

VLASTNOSTI

- 1-komponentné lepidlo na lepenie a systémové doplnky (primer, čistič, obojstranná lepiaca páska)
- hospodárna a rýchla montáž
- odolný voči stárnutiu a poveternostným vplyvom
- estetické fasádne plochy
- tuhé, nepohyblivé upevnenie

ZLOŽENIE SYSTÉMU

SikaTack® panel - lepidlo
SikaTack® Panel Primer
SikaCleaner®-205
SikaTack® Panel montážna páska



FARBA

slonová kost'

BALENIE

600 ml
páska: rolka 33 m

Sika® Primer MB

Dvojkomponentný primer na báze epoxidovej živice bez obsahu rozpúšťadiel a s nízkou viskozitou

POUŽITIE

Sika® Primer MB sa spolu s parketovými lepidlami SikaBond® používa ako:

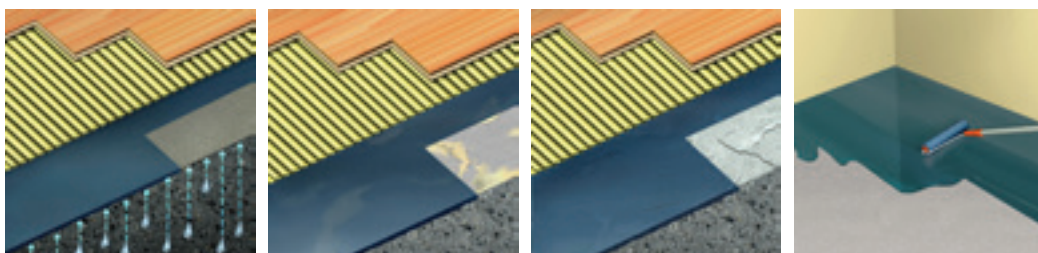
- regulátor vlhkosti: pre podklady na báze cementu s vlhkosťou do 6%
- na spevnenie podkladu: na betóne, podkladoch na báze cementu, na anhydritových poteroch a na starých podkladoch.
- na zlepšenie prílnavosti: na presypaný liaty asfalt a na podklady so zvyškami „starého“ lepidla.

SPOTREBA

cca 0.5 kg/m²

VLASTNOSTI

- bez obsahu rozpúšťadiel
- jednoduchá aplikácia
- umožňuje skrátenie času pokládky parkiet
- dobrá penetrácia do pokladu a zlepšenie jeho pevnosti
- zníženie spotreby lepidla
- bez potreby presypávať primer
- vhodný na staré podklady, ak sú správne upravené
- vhodný na podlahy s podlahovým vykurovaním
- nízka viskozita



FARBA

modrá

BALENIE

10 kg plechovka (A+B)

SikaLayer®-03

Rohož tlmiaca kročajový hluk pre lepenie drevených podláh so systémom Sika AcouBond

POUŽITIE

Neoddeliteľná časť Sika AcouBond-systému používaná k lepeniu drevených podláh, 3-vrstvových parkiet ako aj drevotriesky v nových konštrukciách. Špeciálne pre renovácie v rezidenčných, kancelárskych a priemyselných budovách, ako aj v showroomoch. Sika AcouBond-systém pozostáva zo SikaLayer-(03/05) a z elastického, zvuk tlmiaceho lepidla: SikaBond-52 Parquet, SikaBond-AT-82.

VLASTNOSTI

- objemovo stabilné a odolné voči tlaku
- nízka spotreba lepidla
- nízka transportná hmotnosť
- redukcia kročajového hluku o 18 dB (DIN 52 210)
- prístupnosť počas inštalácie
- jednoduchá a rýchla pokládka



FARBA
tmavošedá

BALENIE
SikaLayer-03 (3 mm)
16.7x1.5 m roľka = 25 m²



SikaBond®-52 Parquet

Elastické lepidlo na drevené podlahy bez obsahu rozpúšťadiel

POUŽITIE

Pre celoplošné lepenie:

- vhodné pre lepenie masívnych a viacvrstvových drevených podláh

Pre celoplošné lepenie so SikaBond®

Dispenser-5400 / -3600 / -1800:

- vhodné pre lepenie masívnych a viacvrstvových drevených podláh

Pre Sika® AcouBond®-Systém:

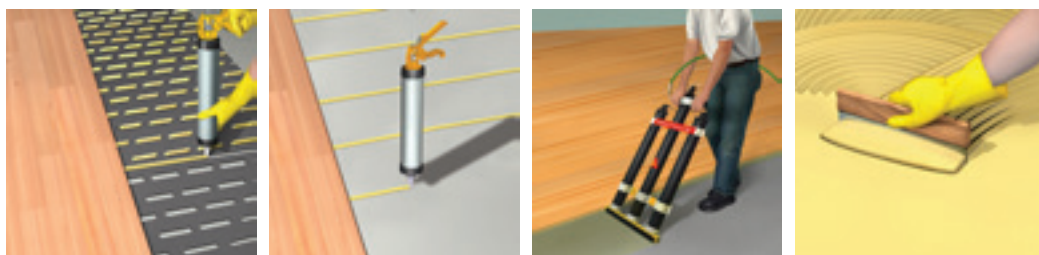
- vhodné pre lepenie masívnych parkiet (pero a drážkových), 3-vrstvových prefabrikovaných parkiet ako OSB dosiek s perom a drážkou

Húsenicová aplikácia:

- vhodné pre lepenie masívnych parkiet (pero a drážkových), 3-vrstvových prefabrikovaných parkiet ako OSB dosiek s perom a drážkou

VLASTNOSTI

- 1-komponentné, pripravené na okamžité použitie
- rýchlo vytvrdzujúce
- podlaha je brúsiteľná po 12 hodinách (celoplošné lepenie, +23°C/50% r. v., hrúbka vrstvy lepidla do 1 mm)
- výborná spracovateľnosť, veľmi ľahko sa vytlačá
- dobrá počiatočná príľnavosť
- elastické, tlmiace kročajový hluk
- vhodné pre všetky bežné typy drevených podláh
- zvlášť vhodné pre problematické dreveniny ako buk, javor a bambus
- vhodné na lepenie parkiet priamo na staré keramické dlaždice
- redukuje napätie medzi parketami a podkladom, elastický spoj odoláva šmykovým namáhaniam



FARBA
parketová hnedá

BALENIE
600 ml monoporcia
1800 ml monoporcia
13 kg kovový hobok



SikaBond® T-8

Jednozložkové pružné polyuretánové lepidlo a hydroizolácia

POUŽITIE

- vodotesné elastické polyuretánové lepidlo na dlažbu
- vytvára hydroizolačnú vrstvu a lepí keramickú dlažbu na betón, maltu, starú dlažbu ale aj OSB dosky a pod.
- vhodný na pracujúce povrchy na terasách, balkónoch, kuchyniach a kúpeľniach a na podlahách s podlahovým vykurovaním

SPOTREBA

2,5 - 3,5 kg / m²

VLASTNOSTI

- hydroizolácia a lepidlo v jednom produkte
- rýchlo tuhúce, pružné, tlmí kročajový hluk
- lepí aj na nesavé povrchy ako sú staršie dlaždice
- má výbornú príľnavosť na rôzne podklady
- znižuje prenos šmykového napätia medzi dlažbou a podkladom
- kompenzuje nerovnosti podkladu
- bez výstužných pásov



FARBA
béžová

BALENIE
13,4 kg dóza
6,7 kg dóza



Sikadur® -31+

2-zložkové tixotropné epoxidové lepidlo a opravná malta bez obsahu rozpúšťadiel vhodné aj na vlhké podklady

POUŽITIE

- lepidlo na betónové prvky, kameň, keramiku, maltu, omietku, ocel, železo, hliník, drevo, cementovláknité dosky, väčšinu plastov a pod.
- malta na opravu betónu
- vypĺňanie a vyrovnávanie porúch betónu ako sú škáry, trhliny, dutiny a pod.

SPOTREBA

cca 1.9 kg/m² a mm

VLASTNOSTI

- výborná príľnavosť bez penetračných náterov
- vynikajúce mechanické pevnosti
- výborná chemická odolnosť
- nesteká aj pri vysokých teplotách
- neprepúšťa kvapaliny ani vodnú paru
- vhodné na použitie na zvislé plochy aj pre aplikáciu nad hlavou
- vytvrdzuje bez zmrašťovania



FARBA
betónovo šedá

BALENIE
1.2 kg (komp. A+B)
6 kg (komp. A+B)





KONVENČNÉ MECHANICKÉ KOTVENIA SÚ stále častejšie nahrádzané chemickým kotvením, ktoré využíva živicové lepidlá pre fixovanie ocele alebo iných materiálov aplikované do dier vyvrtaných do vytvrdnutého betónu. Tieto chemické živicové kotvy môžu mať značné výhody nad mechanickými kotvami vrátane ich ľahkej adaptácie pre kotvy rôznych veľkostí (dĺžka a priemer) vhodných pre rôzne typy kotiev alebo výstuží. Zároveň sú jemnejšie k povrchu počas inštalácie a lepšie rozdeľujú zaťaženia. Sika vyvinula široké portfólio živicových lepidiel pre chemické kotvenie a zároveň ponúka kompletnú škálu rýchlo tuhúcich a nezmrašťujúcich sa zálievkových mált na báze cementu, ktoré sa používajú na podlievanie, zalievanie, kotvenie a upevňovanie prvkov v betóne.

SIKA RIEŠENIA PRE KOTVENIE A ZALIEVANIE

Sika AnchorFix®-1	38
SikaGrout®-212	38
SikaGrout®-311	39
SikaGrout®-312 AT	39

Ďalšie riešenia, vid' index na str. 1 a 2

Sika AnchorFix®-1

2-zložkové polyesterové kotviace lepidlo, bez styrénov

POUŽITIE

Ako rýchlotuhnúce univerzálne kotviace lepidlo na kotvenie výstužných prútov, závitových tyčí, skrutiek a kotviacich systémov do betónu, tvrdého prírodného kameňa, skalných stien, muriva z dutých a plných tehál a tvárnic.

SPOTREBA

V závislosti od typu, priemeru a hĺbky kotvy

VLASTNOSTI

- rýchle tuhnutie
- aplikácia jednoduchými pištoľami
- pre nízke až stredné zaťaženie
- použiteľný aj pri nízkych teplotách do -10°C
- nesteká ani pri kotvení nad hlavou
- neobsahuje styrény
- slabo zapáchajúci



FARBA
svetlo šedá

BALENIE
300 ml kartuša

SikaGrout®-212

1-zložková, rýchlo tuhnúca zálievková malta na báze cementu

POUŽITIE

Vhodná pre zalievanie, kotvenie, vystuženie a uchytenie napr.:

- základy strojov
- základové platne
- zalievanie a podlievanie kotevných skrutiek
- vyplnenie dutín v betóne, omietke, murive, skale, v prírodnom kamení...

SPOTREBA / VÝDATNOSŤ

cca 12 dm³ / 25 kg

VLASTNOSTI

- hrúbka vrstvy SikaGrout®-212 - od 12 do 40 mm
- rýchly nárast pevnosti
- vysoká konečná pevnosť
- redukcia zmraštenia
- vysoká priľnavosť k betónu
- veľmi dobrá tekutosť
- odolná voči rázom a vibráciám
- vysoká odolnosť voči mrazom a posypovým soľam (R4)



FARBA
šedá

BALENIE
25 kg vrece

SikaGrout®-311

1-zložková, vysoko kvalitná a rýchlo tuhnúca zálievková malta na báze cementu

POUŽITIE

Vhodná pre zalievanie, kotvenie, vystuženie a uchytanie napr.:

- základy strojov
- základové platne
- zalievanie a podlievanie kotevných skrutiek
- vyplnenie dutín v betóne, omietke, murive, skale, v prírodnom kamení...

SPOTREBA / VÝDATNOSŤ

cca 12 dm³ / 25 kg

VLASTNOSTI

- hrúbka vrstvy: SikaGrout®-311 - od 3 do 10 mm
- rýchly nárast pevnosti
- vysoká konečná pevnosť
- vysoká príľnavosť k betónu
- redukcia zmraštenia
- variabilná konzistencia
- jednoduchá spracovateľnosť
- vysoký stupeň tekutosti



FARBA
šedá

BALENIE
25 kg vrece

SikaGrout®-312 AT

1-zložková, vysoko kvalitná a rýchlo tuhnúca zálievková malta na báze cementu na inžinierske použitie

POUŽITIE

- zalievanie ťažkých zariadení, základov strojov, škár medzi prefabrikátmi, výplň škár, dutín, tesnenie okolo prestupov, dodatočné kotvenie
- vhodná pre opravy betónových nosných konštrukcií (princíp 3, metóda 3.1 a 3.2 EN 1504-9)
- vhodná na zosilňovanie konštrukcií (princíp 4, metóda 4.2 a 4.4 EN 1504-9)
- vhodná ako ochrana alebo obnovenie pasivácie (princíp 7, metóda 7.1 a 7.2 EN 1504-9)

SPOTREBA / VÝDATNOSŤ

cca 12 dm³ / 25 kg

VLASTNOSTI

- hrúbka vrstvy SikaGrout®-312 AT - od 6 do 125 mm
- jednoduché spracovanie (prášková zmes pripravená na použitie)
- jednoduché miešanie, stačí pridať vodu
- redukujúca prašnosť
- expanzia $\geq 0,1\%$
- bez obsahu VOC a bez kremičitého piesku
- nekorozívna
- veľmi nízke zmrašťovanie
- vysoká odolnosť proti síranom
- vysoká pevnosť v tlaku
- vysoká počiatočná pevnosť po 24. hodinách
- dobrá počiatočná pevnosť pri +5 °C
- vysoká odolnosť proti zmrazovacím / rozmrazovacím cyklom a posypovým soľam (XF4)



FARBA
šedá

BALENIE
25 kg vrece



SIKA SA STALA PIONIEROM vo vývoji technológií opráv betónu a výsledkom je jej globálne líderstvo na trhu a v technológiách. Ponúkaná široká škála materiálov zahŕňa viacúčelové produkty pre opravy, ktoré sa dajú použiť v stavebníctve nielen pre opravy betónu ale aj cementových omietok, tehlových a kamenných múrov a povrchov z prírodného kameňa.

Pokračujúci výskum a vývoj v našich laboratóriách po celom svete v kombinácii s našimi rozsiahlymi praktickými skúsenosťami znamená, že máme najkompletnejší sortiment produktov pre opravy. Zahŕňa opravy fyzických a chemických poškodení betónu plus poškodenia betónu spôsobené koróziou ocelových výstuží. Sika ponúka ucelený systém na opravu a ochranu železobetónových konštrukcií ako aj na sanáciu tradičných konštrukcií, ktoré je potrebné sanovať proti vzliňajúcej vlhkosti a výkvetom.

SIKA RIEŠENIA PRE OPRAVY BETÓNU

Sika MonoTop®2001 Bond&Protect	42	SikaWall®-150 Štuk	46
Sika MonoTop®-2002 Universal	42	SikaMur® InjectoCream-100	47
Sika MonoTop®-4012	43	SikaMur® Dry	47
Sika MonoTop®-2003 Finish	43	SikaMur® Finish	47
Sika® Cosmetic L/D	44	SikaMur®-450 Contact	48
Sika® Screed -100	44	SikaMur®-400 Sanačný podklad	48
Sika MonoTop®-452 N	45	SikaMur®-410 Renovation	48
SikaWall®-100 Ručná	46	SikaMur®-420 One Layer	59
SikaWall®-140 Štuk Exteriér	46	SikaMur®-425 Fine	59
SikaWall®-145 Štuk biely	46	SikaMur®-105 Masonry CZ	59

Ďalšie riešenia, vid' index na str. 1 a 2

Sika MonoTop® 2001 Bond&Protect (pôvodný názov Sika MonoTop® -910 N)

1-zložková malta, ochrana armatúry proti korózii a pevnostný mostík

POUŽITIE

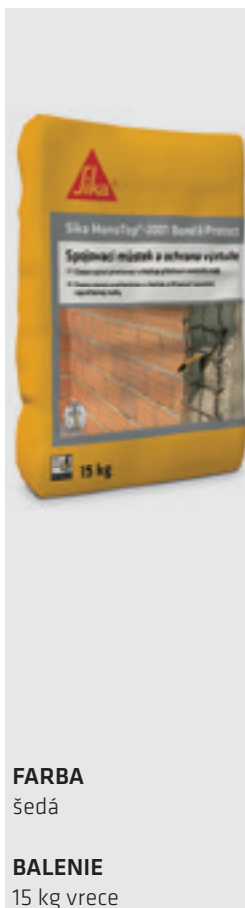
- vhodný na kontrolu anódickej oblasti (princíp 11, metóda 11.1 EN 1504-9)
- vhodný ako pevnostný mostík na betón a maltu
- vhodný pri oprave betónu ako ochrana výstuže proti korózii

SPOTREBA / VÝDATNOSŤ

cca 2 kg/m²

VLASTNOSTI

- jednoduché miešanie, pridať iba vodu
- jednoduchá aplikácia
- vynikajúca príľnavosť na betóne a oceli
- dobrá odolnosť proti vode a vnikaniu chloridov
- dobré mechanické pevnosti
- môže byť nanášaný štetkou alebo striekacou pištoľou



FARBA
šedá

BALENIE
15 kg vrecu

Sika MonoTop® -2002 Universal (pôvodný názov SikaRep®)

1-zložková malta na opravu nosných betónových konštrukcií, trieda R4

POUŽITIE

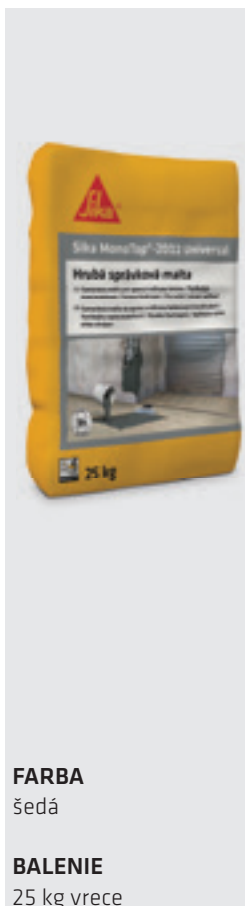
- malta na opravu betónu v hrúbke 5 až 20 mm
- pre zosilňovanie betónových nosných konštrukcií
- ako ochrana alebo obnovenie pasivácie
- reprofiliácie a povrchové opravy poškodených betónových prvkov na budovách a mostoch
- veľký objem opráv, veľká hrúbka vrstvy malty
- opravy poškodených miest na vodorovných i zvislých plochách
- vyplnenie štrkových miest, pórov, malých poškodení betónu, hrany škár, rohy, tvarovanie a krytie škár

VLASTNOSTI

- dobrá spracovateľnosť
- dobrá prídržnosť na bežné stavebné materiály (betón, kameň, tehla, oceľ...)
- dobrá rozmerová stálosť
- vynikajúca spracovateľnosť pri aplikácii nad hlavou bez spadnutia alebo odpadu
- dobré pevnosti v tlaku, v ťahu za ohybu
- dobrý konečný vzhľad
- strojná alebo ručná aplikácia
- reakcia na oheň – trieda A1

SPOTREBA / VÝDATNOSŤ

cca 18 kg/m² a 10 mm



FARBA
šedá

BALENIE
25 kg vrecu

Sika MonoTop® -4012

1-zložková, vysoko kvalitná malta na opravu nosných betónových konštrukcií s obsahom recyklovaných materiálov, trieda R4

POUŽITIE

- malta na opravu nosných betónových konštrukcií v hrúbke 6 až 120 mm
- vhodná na opravu rozdrobeného a poškodeného betónu
- zvýšenie únosnosti betónovej konštrukcie doplnením maltou alebo betónom
- na zvýšenie krytia betónu alebo nahradenie betónu, ktorý obsahuje škodlivé látky alebo nahradenie karbonatovaného betónu pomocou malty

VLASTNOSTI

- trieda R4 podľa EN 1504-3
- vysoká mechanická pevnosť
- vhodná na ručné aj strojné spracovanie
- môže byť aplikovaná až do hrúbky 120 mm na 1 aplikačnú vrstvu
- odolná proti síranom
- vystužená vláknami
- malé zmrašťovanie
- jednoduchá aplikácia
- reakcia na oheň triedy A1

SPOTREBA / VÝDATNOSŤ

cca 21 kg/m² a 10 mm



FARBA
šedá

BALENIE
25 kg vrece



Sika MonoTop® -2003 Finish (pôvodný názov Sika MonoTop® -620)

1-zložková malta / jemná stierka na opravu a vyrovnanie povrchu betónu

POUŽITIE

- ako plošná stierka v hrúbke 1.5 až 5 mm na maltových a betónových podkladoch
- ako tenkovrstvová úprava povrchu na horizontálnych a vertikálnych plochách pri stavbách pozemného a podzemného stavebníctva, pri reprofiliácii betónových povrchov

VLASTNOSTI

- dobrá spracovateľnosť
- vynikajúce vlastnosti dodatočných úprav povrchu
- striekateľná postupom mokrého striekania
- trieda R2 podľa EN 1504-9
- E-modul > 15 GPa
- vynikajúca prídržnosť k podkladu
- vysoká odolnosť voči mrazu a posypovým soľam (R4)
- trieda reakcie na oheň A1

SPOTREBA

cca 3.5 kg/m² a 2 mm



FARBA
šedá

BALENIE
20 kg vrece



Sika® Cosmetic L/D

1-zložková malta / veľmi jemná stierka na opravu a vyrovnanie povrchu betónu

POUŽITIE

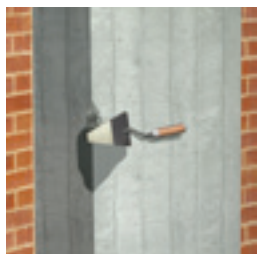
- vhodná ako farebne nastaviteľná kozmetická malta v hrúbke „0“ až 2 mm na malé, lokálne poškodenia betónu (ulomenia hrán, rohov, vyplnenie pórov, štrkových hniezd)
- ako plošná stierka na vyrovnanie alebo uzatvorenie nerovných povrchov

SPOTREBA

cca 3.5 kg/m² a 2 mm

VLASTNOSTI

- individuálne farebné nastavenie kozmetických mált namiešaním svetlej (Sika Cosmetic L) a tmavej varianty (Sika Cosmetic D), vždy podľa betónového podkladu
- lokálne opravy až do 20 mm, plošné opravy bez trhlín až do hr. 2 mm
- podľa množstva pridanej vody nastaviteľná konzistencia
- jednoduchá aplikácia a spracovanie
- dobrá prídržnosť k podkladu
- odolnosť voči mrazu a posypovým soliam podľa EN 1504-3



FARBA

Sika Cosmetic L: svetlošedá
Sika Cosmetic D: tmavošedá

BALENIE

25 kg vreće

Sika® Screed -100

1-zložková predmiešaná maltová zmes na zhotovenie poterov

POUŽITIE

- možnosť rýchlej pokládky pochôdznej vrstvy s požiadavkou na nízku vlhkosť podkladu
- môže sa použiť ako podklad pod dlažbu, keramické dlaždice, kameň, drevené podlahy, PVC a ďalšie podlahové krytiny
- vhodné pre podlahy s podlahovým vykurovaním
- vhodné pre opravy miest s požiadavkou na rýchle obnovenie prevádzky
- vhodná na vyhotovenie spádových vrstiev balkónov

SPOTREBA

cca 20 kg/m² a 10 mm

VLASTNOSTI

- pripravená na okamžité použitie po zmiešaní s vodou
- veľmi nízke zmrazenie
- jednoduché zahľadzenie povrchu
- vysoké pevnosti už na druhý deň po aplikácii
- pochôdzna už po 12 hodinách
- možnosť rýchlej aplikácie ďalšej vrstvy
- na vrstvy hrúbky 10 – 60 mm
- poter prekryvateľný dlažbou alebo kameňom po 24 hodinách



FARBA
šedá

BALENIE

25 kg vreće

Sika MonoTop®-452 N

1-zložková opravná malta na horizontálne plochy, trieda R4

POUŽITIE

Jednokomponentná cementová malta na opravu horizontálnych plôch a na opravu vo väčších hrúbkach:

- na mostoch, dopravných stavbách, a pri špeciálnych prácach
- vhodná na zosilňovanie konštrukcií a obnovu konštrukcií
- vhodná na udržanie a znovu nadobudnutie pasivity, na zvýšenie krytia betónu

SPOTREBA

cca 19 kg/m² a 10 mm

VLASTNOSTI

- vysoko kvalitná malta na opravu v hrúbke 10 až 100 mm
- vystužená vláknami
- trieda R4 podľa EN 1504-3
- vynikajúca prídržnosť k podkladu
- vysoká odolnosť proti soliam a rozmrazovacím / zmrazovacím cyklom
- odolná proti síranom



FARBA
šedá

BALENIE
25 kg



**ZLOŽENIE SYSTÉMU:**

- SikaWall®-100 Ručná
- SikaWall®-140 Štuk Exteriér

- SikaWall®-145 Štuk biely

- SikaWall®-150 Štuk

Ručná jadrová omietka
Jemná vápennocementová štuková omietka
na použitie vo vonkajšom aj vnútornom prostredí
Jemná vápennocementová štuková omietka
s bielym cementom na použitie vo vonkajšom
a vnútornom prostredí
Jemná vápenná štuková omietka
na použitie vo vnútornom prostredí

SikaWall®-100 Ručná

POUŽITIE

- omietková zmes je určená na vykonávanie dvojvrstvových omietok na vonkajšie aj vnútorné použitie v hrúbke 10-30 mm
- určená iba na ručné spracovanie a je vhodným podkladom pred aplikáciou jemných štukových omietok zo sortimentu Sika.

VLASTNOSTI

- exteriér/interiér
- ručné spracovanie
- mrazuvzdorná
- na steny a stropy

SPOTREBA: 25 kg balenie vydá na cca 20 m² s max. 50 % pokrytím plochy



SikaWall®-140 Štuk Exteriér

POUŽITIE

- omietková zmes
- určená na vykonávanie finálnych jemných štukových omietok
- na vonkajšie aj vnútorné použitie v hrúbke 2 mm
- určená iba na ručné spracovanie
- vhodným podkladom sú jadrové omietky zo sortimentu Sika

VLASTNOSTI

- exteriér/interiér
- ručné spracovanie
- mrazuvzdorná
- priedušná
- na steny aj stropy

SPOTREBA: 30 kg balenie vydá na cca 12 m² omietky v hrúbke 2 mm



SikaWall®-145 Štuk biely

POUŽITIE

- omietková zmes je určená na vykonávanie finálnych jemných štukových omietok
- na vonkajšie aj vnútorné použitie v hrúbke 2 mm
- určená iba na ručné spracovanie
- vhodným podkladom sú jadrové omietky zo sortimentu Sika

VLASTNOSTI

- Exteriér/interiér
- ručné spracovanie
- mrazuvzdorná
- priedušná
- na steny aj stropy

SPOTREBA: 30 kg balenie vydá na cca 10 m² omietky s hrúbkou 2 mm



SikaWall®-150 Štuk

POUŽITIE

- omietková zmes je určená na vykonávanie finálnych jemných štukových omietok
- na vonkajšie aj vnútorné použitie v hrúbke 2 mm
- určená iba na ručné spracovanie
- vhodným podkladom sú jadrové omietky zo sortimentu Sika

VLASTNOSTI

- Exteriér/interiér
- ručné spracovanie
- mrazuvzdorná
- priedušná
- na steny aj stropy

SPOTREBA: 30 kg balenie vydá na cca 10 m² omietky s hrúbkou 2 mm





ZLOŽENIE SYSTÉMU:

- SikaMur® InjectoCream-100 Injektážna hmota na izoláciu muriva proti vzliňajúcej vlhkosti
- SikaMur® Dry Vysoko paropriepustná malta na rekonštrukciu vlhkého muriva
- SikaMur® Finish Vysoko paropriepustná omietka, bez cementu, s obsahom mikropórov a hydraulických pojív

SikaMur® InjectoCream-100

POUŽITIE

Injektážna hmota sa používa v interiéri a exteriéri na nasledovné podklady:

- tehlové murivo
- kamenné murivo
- zmiešané murivo

Malta na sanáciu murív ohrozených stúpajúcou, vzliňajúcou vlhkosťou.

VLASTNOSTI

- jednoduchá aplikácia bežnou pištoľou na tmelenie
- rýchle použitie (nie je potrebné viacnásobné vŕtanie a čas na penetráciu)
- odpudzujúci vodu
- vysoká efektívnosť (80% aktívnej látky)
- rovnomerná a presná spotreba
- na vodnej báze, nehorľavá
- certifikovaná podľa WTA (systémové sanačné WTA malty sú SikaMur® BB-11 a SikaMur® Seco-21)

SPOTREBA: závisí od typu muriva

SikaMur® Dry

POUŽITIE

SikaMur® Dry sa používa v interiéri a exteriéri na nasledovné podklady:

- tehlové murivo
- kamenné murivo
- zmiešané murivo

Malta na sanáciu murív ohrozených stúpajúcou, vzliňajúcou vlhkosťou.

SPOTREBA: cca 30 kg/m² a 20 mm

VLASTNOSTI

- 1-zložkový, stačí premiešať s vodou
- vďaka zvláštnemu systému mikro a makropórov v štruktúre malty dochádza k reakcii spôsobujúcej rýchle vyparovanie vlhkosti z muriva
- udržiava soli vystupujúce z muriva vo vnútri pórov omietky
- nie je potrebné pred tým ošetrovať na zabezpečenie odolnosti voči soliam
- súčasť systému Sika na ochranu pred vzliňajúcou vlhkosťou
- výborná spracovateľnosť a príľnavosť
- modul pružnosti podobný murivu

SikaMur® Finish

POUŽITIE

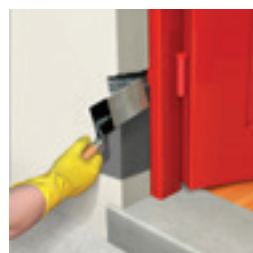
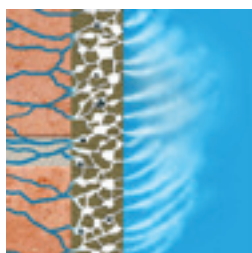
SikaMur® Finish sa používa ako:

- finálna vrstva na cementové a vápenno-cementové omietky
- finálna vrstva na konštrukciách, ktorá bola sanovaná omietkou SikaMur® Dry

SPOTREBA: cca 2.5 kg/m² a 2 mm

VLASTNOSTI

- vysoká paropriepustnosť
- súčasť systému Sika na ochranu pred vzliňajúcou vlhkosťou
- výborná spracovateľnosť
- výborná príľnavosť
- výborný konečný vzhľad
- bez obsahu cementu




ZLOŽENIE SYSTÉMU:

- SikaMur®-450 Contact
- SikaMur®-400 Base
- SikaMur®-410 Renovation
- SikaMur®-420 One Layer
- SikaMur®-425 Fine
- SikaMur®-105 Masonry CZ

Cementová zmes určená ako podkladový postrek pred aplikáciou sanačných omietok
 Podkladná sanačná omietka
 Základná sanačná omietka
 Sanačná renovačná jednovrstvová omietka
 Vápenno-cementová jemná sanačná omietka pre vonkajšie aj vnútorné použitie
 Vápennocementová murovací maltová zmes na murovanie stien a priečok z bežných murovacích materiálov a prírodného kameňa

SikaMur®-450 Contact
POUŽITIE

- cementová zmes je určená ako podkladový postrek na tehlové, kamenné alebo zmiešané murivo pred použitím sanačných a renovačných omietok rady SikaMur®
- je súčasťou sanačného systému Sika
- zmes zaisťuje dokonalú prídržnosť omietok na sanovanom murive
- určená pre stavebné konštrukcie poškodené zvýšenou vlhkosťou a soľami, pivnice, vlhké a zasolené murivo alebo murivo pod úrovňou terénu

VLASTNOSTI

- exteriér/interiér
- ručné spracovanie
- mrazuvzdorný
- pre steny a stropy
- priedušný a difúzne otvorený
- dobrá príľnavosť
- aplikácia sieťovým postrekom v max. pokrytí 50 % plochy

SPOTREBA: 25 kg balenie na cca 20 m² s max. 50 % pokrytím plochy


SikaMur®-400 Sanačný podklad
WTA
POUŽITIE

- vápenno-cementová sanačná omietka je podkladovou omietkou sanačného systému
- určená pre vlhké a veľmi zasolené murivo a konštrukcie poškodené zvýšenou vlhkosťou a murivo pod úrovňou terénu
- slúži na vyrovnanie povrchu muriva a zároveň aj ako pórovitá jadrová sanačná omietka na ukladanie solí v prípade vysoko zasoleného podkladu
- možné použiť ako odsol'ovacu „obetovanú“ omietku, pod sanačné omietky SikaMur®-410 Sanačná omietka alebo SikaMur®-420

VLASTNOSTI

- exteriér/interiér
- ručné alebo strojné spracovanie
- priedušná a difúzne otvorená
- pórovitá, odľahčená
- vodoodpudivá
- mrazuvzdorná
- dodatočné tepelnoizolačné vlastnosti
- vrstva na ukladanie solí vysoko zasoleného podkladu

SPOTREBA: 25 kg balenie vydá na cca 1,0 m² omietky v hrúbke 20 mm


SikaMur®-410 Renovation
WTA
POUŽITIE

- vápenno-cementová sanačná omietka je základnou omietkou sanačného systému
- určená pre vlhké a zasolené murivo a konštrukcie poškodené zvýšenou vlhkosťou
- vysoko priedušná, pórovitá a s vodoodpudivou úpravou
- vyl'ahčená, má teda dodatočné tepelnoizolačné vlastnosti
- difúzne otvorená a zodpovedá požiadavkám WTA - smernice 2-9-04/D „Sanačné omietkové systémy“ na základnú sanačnú omietku

VLASTNOSTI

- exteriér / interiér
- ručné alebo strojné spracovanie
- priedušná a difúzne otvorená
- pórovitá
- vodoodpudivá
- mrazuvzdorná
- vyl'ahčená
- dodatočné tepelnoizolačné vlastnosti

SPOTREBA: 25 kg balenie vydá na cca 1,0 m² omietky v hrúbke 20 mm



SikaMur®-420 One Layer

WTA

POUŽITIE

- vápenno-cementová renovačná sanačná omietka určená pre vlhké a zasolené murivo na vnútorné aj vonkajšie použitie
- základná omietka sanačného systému pre stavebné konštrukcie poškodené zvýšenou vlhkosťou a soľami
- veľmi vhodná pri renovácii fasád, na vytváranie bosáží a ďalších fasádnych prvkov
- v jednej vrstve až do hrúbky vrstvy 40 mm
- difúzne otvorená a zodpovedá požiadavkám WTA - smernica 2-9-04/D „Sanačné omietkové systémy“ na základnú sanačnú omietku

VLASTNOSTI

- exteriér/interiér
- ručné alebo strojné spracovanie
- priedušná a difúzne otvorená
- vodoodpudivá
- mrazuvzdorná
- vyl'ahčená

SPOTREBA: 30 kg balenie vydá na cca 1,2 m² omietky v hrúbke 20 mm

SikaMur®-425 Fine

POUŽITIE

- sanačná štuková omietka
- určená ako posledná vrstva sanačného systému na omietky SikaMur®-410, - 415, - 420 zo sortimentu Sika
- aplikuje sa v hrúbke 2 mm a je určená na vonkajšie aj vnútorné použitie

VLASTNOSTI

- exteriér/interiér
- ručné spracovanie
- jemný a vysoko porézny
- difúzne otvorený
- mrazuvzdorný
- vodoodpudivý

SPOTREBA: 25 kg balenie vydá na cca 12 m² omietky v hrúbke 2 mm

Exteriér		Interiér	
Zasolenie podkladu	Skladba systému	Zasolenie podkladu	Skladba systému
Mierne zasolenie	SikaMur®-450 Contact	Mierne zasolenie	SikaMur®-450 Contact
	SikaMur®-410 Renovation		SikaMur®-410 Renovation
	SikaMur®-420 One layer		SikaMur®-420 One layer
	SikaMur®-425 Fine		SikaMur®-425 Fine
	Sika® ThermoCoat - 5 Color		SikaWall®-150 Finish
		Náter : difúzne otvorený interiérový náter	
Stredné a silné zasolenie	SikaMur®-450 Contact	Stredné a silné zasolenie	SikaMur®-450 Contact
	SikaMur®-400 Base		SikaMur®-400 Base
	SikaMur®-410 Renovation		SikaMur®-410 Renovation
	SikaMur®-425 Fine		SikaMur®-425 Fine
	Sika® ThermoCoat - 5 Color		SikaWall®-150 Finish
		Náter : difúzne otvorený interiérový náter	

SikaMur®-105 Masonry CZ

POUŽITIE

- suchá maltová zmes
- určená na murovanie nosných stien a priečok z bežných murovacích materiálov a z prírodného kameňa, kde je požadovaná pevnosť v tlaku murovacej malty minimálne 5 MPa
- vhodná iba na ručné spracovanie
- je možné ju použiť s prísadami zo sortimentu Sika
- nie je vhodná na murovanie pórobetónových a sklenených tvárnic a sadrových blokov

VLASTNOSTI

- exteriér/interiér
- ručné spracovanie
- mrazuvzdorná

SPOTREBA: 25 kg balenie vydá na cca 20 m² s max. 50 % pokrytím plochy





MNOHO STAVEBNÝCH MATERIÁLOV SI VYŽADUJE čistenie a dodatočnú ochranu povrchu pred pôsobením rôzneho agresívneho prostredia po celom svete. Je typické, že betón, cementové omietky a malty, tehlové murivo si vyžaduje dodatočnú ochranu povrchu. Táto ochrana sa používa, aby sa zachoval vzhľad, redukovalo sa ušpinenie, predĺžili sa cykly údržby a všeobecne sa zvýšila životnosť.

Ochranné impregnácie povrchu a náterové technológie Sika umožnili vývoj produktov a systémov pre všetky tieto stavebné materiály. Ich použitie je možné nielen na novostavbách, ale aj pri rekonštrukciách.

Betón, cementové omietky, tehly a murivo z tvárnic sú všetko porézne materiály a hydrofóbne impregnácie Sika sú ideálne pre zabránenie prieniku vody, ktorá by inak narušila ich tepelno-izolačné vlastnosti, zvýšila riziko poškodenia mrazom a podporila rast rias a iných zelených porastov.

SIKA RIEŠENIA PRE OCHRANU, ČISTENIE A OŠETROVANIE

Sika ThermoCoat®-1 FIX	52
Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix	52
Sika ThermoCoat®-1 Flex Fix	53
Sika ThermoCoat®-5 MultiPrimer	54
Sika ThermoCoat®-5 Silicone-Silicate Top	54
Sika ThermoCoat®-5 Silicone Top	54
Sika ThermoCoat®-5 Color	55
Sikagard®-715 W	55
Sikagard®-703 W	56
Sikagard®-907 W	56
Sikagard®-700 S	57

Ďalšie riešenia, vid' index na str. 1 a 2

Jednozložkový cementový lepiaci tmel pre tepelno-izolačný systém

POUŽITIE

- na lepenie dosiek z expandovaného polystyrénu (EPS) certifikovaných termoizolačných systémov Sika ThermoCoat® CZ eps a Sika ThermoCoat® Mineral CZ eps
- na lepenie dosiek z expandovaného polystyrénu (EPS) a minerálnej vaty (MW) necertifikovaných termoizolačných systémov, s použitím tanierových hmoždínok
- na stierkovanie povrchov v kombinácii s vhodným typom tkaniny u necertifikovaných termoizolačných systémov s izolantom EPS malých a stredných objektov
- vhodný aj pre vyrovnanie stien pod vrchné omietky

VLASTNOSTI

- na lepenie
- veľmi dobrá spracovateľnosť
- na cementovej báze
- na vonkajšie a vnútorné prostredie
- nie je vhodný na EPS s prísadou grafitu

SPOTREBA

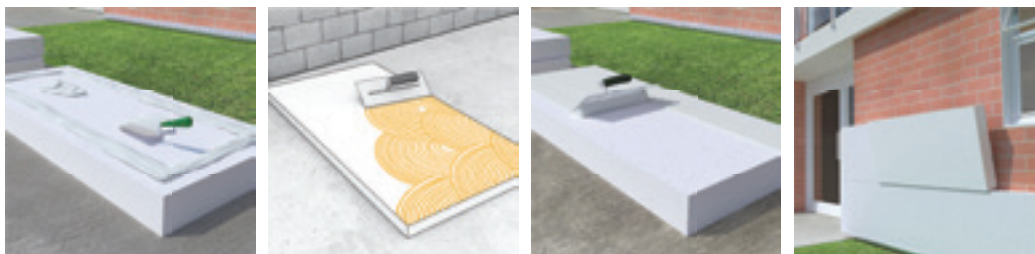
Lepenie izolačných prvkov: cca 3,5 kg/m²
 Stierkovanie výstužnej tkaniny: cca 3,0 kg/m²

Spotreba je orientačná a môže sa líšiť v závislosti od drsnosti podkladu.



FARBA
šedý prášok

BALENIE
25 kg vrece



Jednozložkový cementový lepiaci a stierkový tmel pre tepelno-izolačný systém (ETICS)

POUŽITIE

- na lepenie dosiek z expandovaného polystyrénu (EPS), polystyrénových dosiek s obsahom grafitu a dosiek z minerálnej vlny (MW)
- na stierkovanie povrchov v kombinácii s vhodným typom sklotextilnej tkaniny
- vhodný aj na vyrovnanie stien pod vrchné omietky

VLASTNOSTI

- na lepenie / stierkovanie
- na vonkajšie a vnútorné prostredie
- veľmi dobrá spracovateľnosť
- na cementovej báze
- vytvrdzuje bez zmršťovania
- difúzny

SPOTREBA

Lepenie izolačných prvkov: cca 3,5 kg/m²
 Stierkovanie výstužnej tkaniny: cca 3,0 kg/m²

Spotreba je orientačná a môže sa líšiť v závislosti od drsnosti podkladu.



FARBA
šedý prášok

BALENIE
25 kg vrece



Jednozložkový cementový lepiaci tmel pre tepelno-izolačný systém

POUŽITIE

- na lepenie dosiek z expandovaného polystyrénu (EPS), polystyrénových dosiek s obsahom grafitu a dosiek z minerálnej vlny (MW)
- možné je použiť aj bez kotvenia hmoždinkami, postupovať podľa technologického postupu realizácie ETICS Sika ThermoCoat®
- na stierkovanie povrchov v kombinácii s vhodným typom sklotextilnej tkaniny u necertifikovaných termoizolačných systémov
- je možné použiť na lepenie a stierkovanie dosiek z extrudovaného polystyrénu (XPS) pri necertifikovaných termoizolačných systémov
- vhodný pre tmavé odtiene omietok

VLASTNOSTI

- na lepenie / stierkovanie
- na cementovej báze
- vytvrdzuje bez zmrašťovania
- na vonkajšie a vnútorné prostredie
- difúzny
- veľmi flexibilný

SPOTREBA

Lepenie izolačných prvkov: cca 3,5 kg/m²

Stierkovanie výstužnej tkaniny: cca 3,0 kg/m²

Spotreba je orientačná a môže sa líšiť v závislosti od drsnosti podkladu.



FARBA
šedý prášok

BALENIE
25 kg vrece


ZLOŽENIE SYSTÉMU:

- Sika ThermoCoat®-5 MultiPrimer Penetračný náter pod omietky
- Sika ThermoCoat®-5 Silicone-Silicate Top Pastovitá omietka na báze silikón - silikátov
- Sika ThermoCoat®-5 Silicone Top Pastovitá omietka na báze silikónovej živice

Sika ThermoCoat®-5 MultiPrimer
POUŽITIE

Penetračný náter pod omietky

- zjednotenie nasiakavosti podkladov
- zaistenie lepšej príľnavosti aplikovaných omietok: minerálnych, akrylátových, silikónových, silikón-silikátových a mozaikových
- na vnútorné aj vonkajšie povrchy stien
- pripravený na priame použitie

VLASTNOSTI

- Odolný voči vplyvu poveternostných podmienok
- vysoká príľnavosť na hladkých aj inak problematických podkladoch
- vysoko difúzny
- vodou riediteľný
- odolný voči alkáliám

SPOTREBA: 0,12 - 0,13 l / m² / 1 náter podľa nasiakavosti a drsnosti podkladu


Sika ThermoCoat®-5 Silicone-Silicate Top
POUŽITIE

Pastovitá omietka na báze silikón - silikátov

- na vonkajšie aj vnútorné úpravy stien
- finálna vrstva tepelnoizolačných systémov Sika ThermoCoat® CZ
- vhodným podkladom sú minerálne omietky sa sortimentu Sika

VLASTNOSTI

- na báze silikón silikátu
- ryhovaná a zatieraná štruktúra
- zrnitosť od 1,5 mm do 2,5 mm
- samočistiaca schopnosť omietky
- vysoko hydrofóbná-vodoodpudivá (kategória W3)
- veľmi priedušná pre vodné pary (kategória V1)
- obsahuje aktívne biocídne látky predlžujúce odolnosť voči biotickému napadnutiu fasády (plesne, riasy a huby).
- odolná voči oderu a poveternostným vplyvom

SPOTREBA:

Zrnitosť	Zatieraná omietka	Ryhovaná omietka
1,5 mm	cca 2,5 kg/m ²	cca 2,2 kg/m ²
2,0 mm	cca 3,2 kg/m ²	cca 2,9 kg/m ²
2,5 mm	-	cca 3,9 kg/m ²


Sika ThermoCoat®-5 Silicone Top
POUŽITIE

Pastovitá omietka na báze silikónovej živice

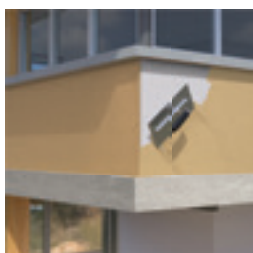
- na vonkajšie a vnútorné úpravy stien
- finálna vrstva tepelnoizolačných systémov Sika ThermoCoat® CZ
- vhodným podkladom sú minerálne omietky zo sortimentu Sika

VLASTNOSTI

- na báze silikónovej živice
- ryhovaná a zatieraná štruktúra
- zrnitosť od 1,5 mm do 2,5 mm
- samočistiaca schopnosť omietky
- hydrofóbná-vodoodpudivá (kategória W2)
- veľmi priedušná pre vodné pary (kategória V2)
- obsahuje aktívne biocídne látky predlžujúce odolnosť voči biotickému napadnutiu fasády (plesne, riasy a huby)
- odolná voči oderu a poveternostným vplyvom

SPOTREBA:

Zrnitosť	Zatieraná omietka	Ryhovaná omietka
1,5 mm	cca 2,5 kg/m ²	cca 2,2 kg/m ²
2,0 mm	cca 3,2 kg/m ²	cca 2,9 kg/m ²
2,5 mm	-	cca 3,9 kg/m ²



Sika ThermoCoat® -5 Color

Siloxanová fasádna farba

POUŽITIE

- na vonkajšie a vnútorné úpravy stien
- vhodné hlavne na ochranu minerálnych omietok
- finálna vrstva tepelnoizolačných systémov Sika ThermoCoat® Mineral CZ
- vynikajúca k renovácii pevne držiacich starých náterov na báze disperzie
- vhodným podkladom sú minerálne omietky zo sortimentu Sika
- veľmi vhodná pri renovácii fasád historických objektov

SPOTREBA

0,12 - 0,14 l / m² / jeden náter
v závislosti od typu a nasiakavosti podkladu

VLASTNOSTI

- vodou riediteľná
- vodoodpudivá
- bez zmäkčovadiel
- odolná voči oderu
- bez vnútorného pnutia
- difúzne parametre na úrovni silikátových materiálov
- znižuje povrchovú nasiakavosť natretej plochy a tým zaisťuje tiež „samočistiaci efekt“
- znižuje zachytávanie mechanických nečistôt spôsobených zrážkovou vodou
- zvyšuje odolnosť voči vplyvom poveternostných podmienok



FARBA

biely odtieň - určené pre ďalšiu pigmentáciu

BALENIE

10 l plastové vedro



Sikagard® -715 W

Odstraňovač machov a lišajníkov

POUŽITIE

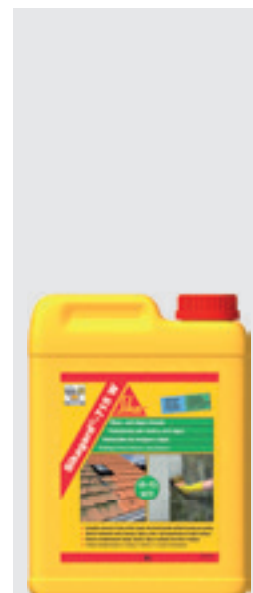
Na úplné odstránenie machov, lišajníkov a iných znečistení na bežných podkladoch v interiéroch aj exteriéroch (markízy, strešné konštrukcie, odkvapové žľaby, terasy, balkóny, steny, rámy plastových a drevených okien) ako aj na náhrobných kameňoch, sochách a pod.

SPOTREBA

cca 0.2 l/m²

VLASTNOSTI

- kvapalina s vynikajúcou čistiacou schopnosťou na vodnej báze, na hladký a porózny podklad
- dobrá nasiakavosť a vysoká disperzná schopnosť
- neobsahuje organické rozpúšťadlá
- neobsahuje fosfáty
- nespôsobuje únik nebezpečných alebo dráždivých výparov do prostredia (vhodné aj na použitie do interiérov)
- možné použiť na mnohých typoch stavebných materiálov ako napr. tehly, prírodný kameň, betón, drevo, hliník, oceľ, nerez, PVC, a pod.
- nespôsobuje na povrchu zmenu zafarbenia alebo vznik škvŕn
- nie je považovaný za biocíd v zmysle ustanovenia 98/8/EC



FARBA

bez farby

BALENIE

2 l kanister



Sikagard® -703 W

Vodu odpudzujúca impregnácia fasád

POUŽITIE

Ako vodu odpudzujúca impregnácia fasádnych plôch a ochrana budov proti vlhkosti a prenikaniu vody. Sikagard®-703 W je možné použiť na maltu, tehlové murivo, kameň, vláknocementové povrchy a pod.

SPOTREBA

cca 0.2 l/m² na 1 vrstvu

VLASTNOSTI

- silná schopnosť odpudzovať vodu
- umožňuje podkladu dýchať (paropriepustné)
- ošetrovanie je obvykle neviditeľné, nemení optický vzhľad povrchu
- znížením nasiakavosti fasády vodou zlepšuje odolnosť voči znečisteniu, zabraňuje rastu machov, rias a lišajníkov
- pretierateľný vhodnými náterovými produktami
- pripravený na okamžité použitie
- na báze vody, šetrný k životnému prostrediu

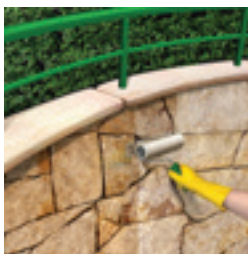
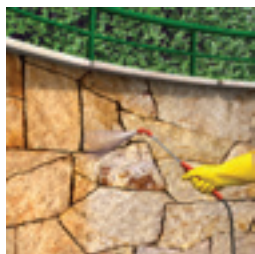
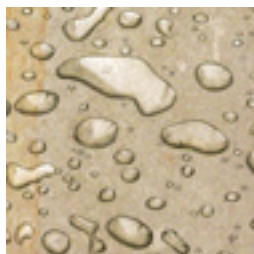


FARBA

mliečne biela,
po vyschnutí bez farby

BALENIE

2 l kanister
5 l kanister



Sikagard® -907 W

Ochrana pórovitých povrchov a prostriedok na stabilizáciu piesku v škárah

POUŽITIE

Sikagard®-907 W bol vyvinutý na efektívnu ochranu dlažby a pórovitých povrchov proti vode, olejom a iným škodlivým prvkom.

Môže byť použitý na:

- chodníkoch a v peších zónach
- terasách
- parkoviskách a rampách
- cestách a dvoroch
- dlažbe v čerpacích staniách (podlieha miestnej legislatíve)
- v obchodných zónach atď.

SPOTREBA

v závislosti od typu podkladu

VLASTNOSTI

- jednokomponentný, nie je potrebné riedenie
- priateľský k životnému prostrediu, bez obsahu rozpúšťadiel
- odolný voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- jednoduchá aplikácia
- ochrana voči olejom, naftu a vode
- znižuje znečistenie materiálov na báze uhlíkovdík
- odolný voči rozmrazovacím soliam
- zlepšuje odolnosť voči mrazu
- zabraňuje rastu buriny v škárah
- umožňuje škáram a podkladu dýchať
- redukuje eróziu piesku
- uľahčuje čistenie povrchov
- znižuje potrebu údržby

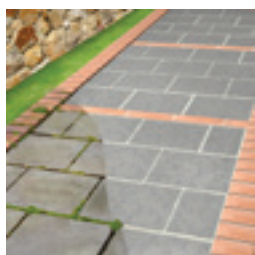
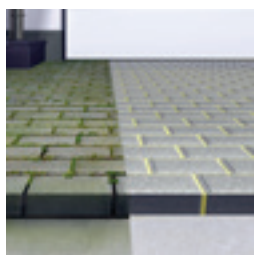


FARBA

mliečne biela,
po vyschnutí bez farby

BALENIE

5 l kanister
20 l kanister



Transparentná, hydrofóbna, vodu odpudzujúca impregnácia na báze siloxanu

POUŽITIE

Vodu odpudzujúci prostriedok a ochrana na nasiakavé materiály ako sú napr. betón, cementové omietky, dlažba, kameň, tehlové murivo.

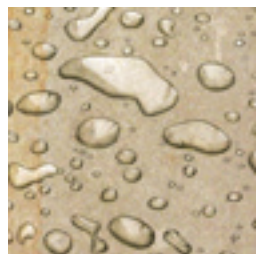
Predovšetkým ako ochrana pohľadových plôch alebo ako ochrana horizontálnych plôch, ktoré nie sú zaťažené dopravou.

SPOTREBA

2 x cca 0.2 l/m²

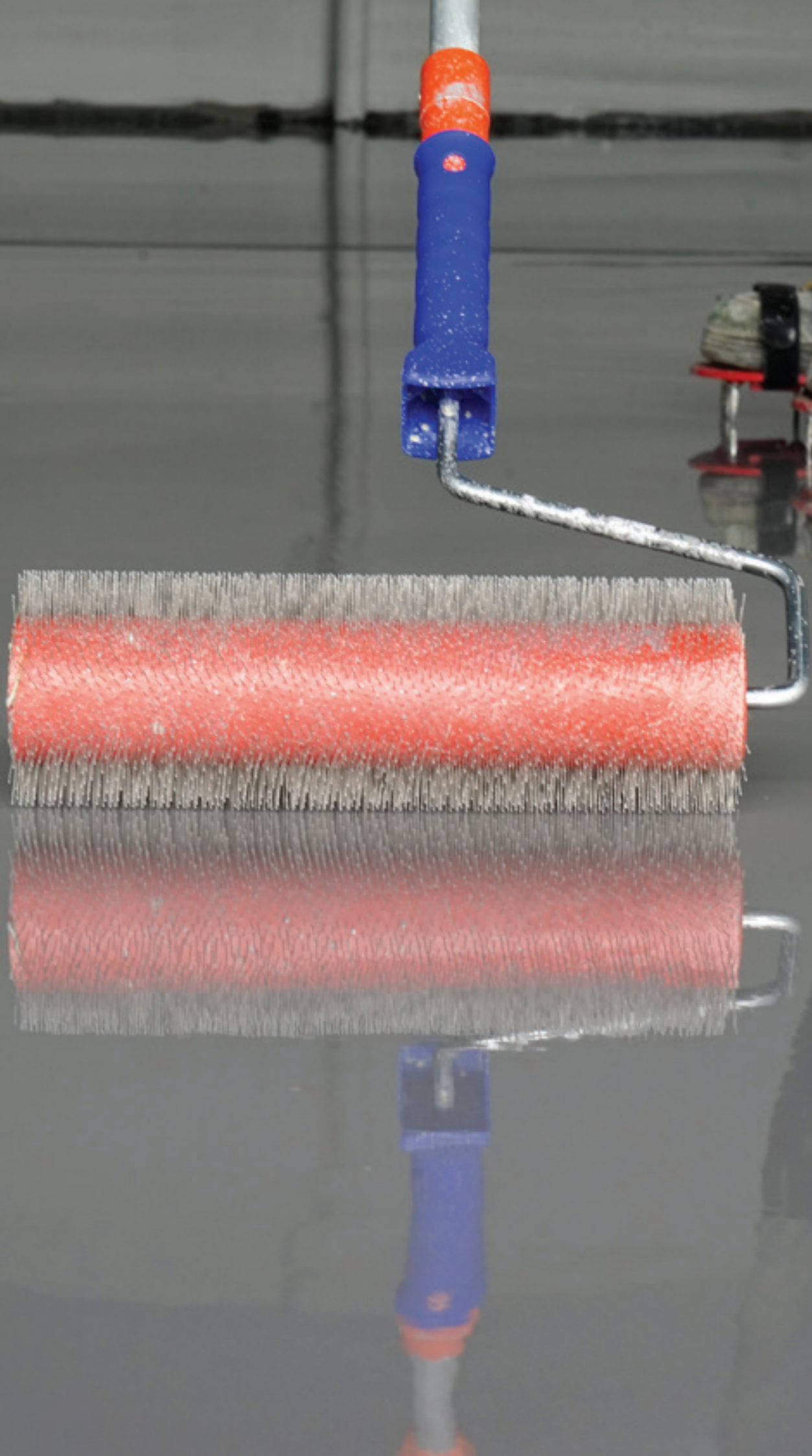
VLASTNOSTI

- redukuje kapilárnu nasiakavosť
- redukuje tvorbu výkvetov
- redukuje vnikanie znečistenia do pórov
- pretierateľný disperznými nátermi alebo nátermi na báze rozpúšťadiel
- nemení vzhľad betónu
- zvyšuje životnosť a odolnosť konštrukcie
- hĺbka penetrácie trieda I podľa EN 1504-2



FARBA
transparentná

BALENIE
20 l



PODLAHY SÚ ZÁKLADOM nášho prostredia v domácnostiach, v práci a v našom voľnom čase, ktoré musia zodpovedať všetkým požiadavkám na ne kladeným. V závislosti na priestore, podlahy musia znášať zaťaženia, musia byť odolné voči nárazom, oderu, vode, chemikáliám, musia byť ľahko čistiteľné, dobre vyzerať a byť dekoratívne.

Krycie vrstvy podláh taktiež môžu plniť špecifické servisné funkcie a požiadavky ako sú napr. kompatibilita s podlahovým vykurovaním, ultra hygienickosť, tlmenie kročajového hluku, alebo antistatickosť. Podlahové systémy Sika, riešenia pre elastické lepenie podláh SikaBond a dlaždicové lepidlá SikaCeram spĺňajú tieto požadované funkcie každý deň po celom svete.

Podlahové riešenia Sika boli vyvinuté za použitia najnovších akrylových, epoxidových a polyuretánových živicových technológií a našich najmodernejších cementových a betónových technológií, aby sme vám poskytli možnosť voľby a vlastností, ktoré potrebujete.

SIKA RIEŠENIA PRE PODLAHOVÉ SYSTÉMY

Sikafloor®-20 UniBetón	60	Sikafloor®-151	63
Sikafloor®-220 Screed	60	Sikafloor®-400 N Elastic+	64
Sikafloor®-225 Fine Screed	60	Sikafloor®-264 N	64
Sikafloor®-230 Screed	60	Sikafloor®-2540 W	65
Sikafloor®-01 Primer	61	SikaCeram® -213 Extra	65
Sikafloor®-02 Primer	61	SikaCeram®-253 Flex	66
Sikafloor®-03 Primer	61	SikaCeram®-255 StarFlex LD	66
Sikafloor®-102 Level	62	SikaCeram®-210 Easy	67
Sikafloor®-352 FibreLevel	62	SikaCeram®-255 Easy S1	67
Sikafloor® Level-30	63	SikaCeram® CleanGrout	68
		SikaCeram® StarGrout	68
		SikaFiber® PPM-12	69

Ďalšie riešenia, vid' index na str. 1 a 2



Sikafloor®-20 UniBetón

POUŽITIE

Suchá betónová zmes 20 MPa

- bežné betonárske práce ako sú základy, základové dosky, výplň strateného debnenia, podlahy, podkladové a oporné konštrukcie, plotové stĺpiky
- stavebné konštrukcie vyžadujúce armováciu výstuž (preklady, balkónové dosky atď.)
- vhodný pre stavby, kde je nemožné alebo neekonomické použiť klasické betóny z domiešavačov

VLASTNOSTI

- pre vnútorné aj vonkajšie použitie
- vhodné aj pre vlhké prevádzky
- pochôdnosť po 24 hodinách
- pre ručné aj strojové spracovanie
- pripravený pre okamžité použitie (zmiešanie iba s vodou)

SPOTREBA: Na 1 m³ čerstvej zmesi cca 2100 kg suchej zmesi

Sikafloor®-220 Screed

POUŽITIE

Cementový poter s pevnosťou 20 MPa pre vnútorné aj vonkajšie použitie.

- vytváranie cementových poterov kotvených aj plávajúcich na vnútorné aj vonkajšie podlahové konštrukcie
- tvorí podkladnú vrstvu pre konečnú povrchovú úpravu podláh (napr. keramická dlažba, kameň, ďalšie podlahové krytiny)
- slúži ako vyrovnávacia vrstva
- pre suché aj vlhké neagresívne prostredie
- pre hrúbky 30 - 120 mm (hrúbka vrstvy plávajúcich poterov sa vykonáva vždy podľa statického výpočtu)

- pre špárovanie a kladenie dlažby na vnútorné podlahové konštrukcie
- vhodné aj pre podlahy v pivniciach, garážach, dielňach atď.

VLASTNOSTI

- cementový poter pre interiér aj exteriér
- vhodný aj pre vlhké prevádzky
- pochôdnosť po 24. hod.
- možno použiť pre podlahové vykurovanie s prísadami zo sortimentu Sika (bližšie špecifikácie pozri produktové listy príslušných prísad)

SPOTREBA: 19 kg/m²/10 mm

Sikafloor®-225 Fine Screed

POUŽITIE

Jemný cementový poterový materiál s pevnosťou 25 MPa pre vnútorné aj vonkajšie použitie

- realizácia cementových poterov spojených s podkladom alebo plávajúcich;
- na vnútorné aj vonkajšie podlahové konštrukcie
- tvorí podkladovú vrstvu pre konečnú povrchovú úpravu podláh (napr. keramická dlažba, kameň, ďalšie podlahové krytiny)
- pre suché aj vlhké neagresívne prostredie
- pre hrúbky 10 - 60 mm (hrúbka vrstvy plávajúcich poterov sa vykonáva vždy podľa statického výpočtu)

- pre škárovanie a kladenie dlažby na vnútorné podlahové konštrukcie
- vhodné aj pre podlahy v pivniciach, garážach, dielňach atď.
- slúži ako vyrovnávacia vrstva

VLASTNOSTI

- cementový poter pre interiér aj exteriér
- vhodný aj pre vlhké prevádzky
- pochôdnosť po 24 hod.

SPOTREBA: 1,9 kg/m²/1 mm

Sikafloor®-230 Screed

POUŽITIE

Cementový poterový materiál s pevnosťou 30 MPa pre vnútorné aj vonkajšie použitie.

- vytváranie cementových poterov kotvených aj plávajúcich na vnútorné aj vonkajšie podlahové konštrukcie
- tvorí podkladnú vrstvu pre konečnú povrchovú úpravu podláh (napr. keramická dlažba, kameň, ďalšie podlahové krytiny)
- slúži ako vyrovnávacia vrstva
- pre suché aj vlhké neagresívne prostredie
- pre hrúbky 30 - 120 mm (hrúbka vrstvy plávajúcich poterov sa vykonáva vždy podľa statického výpočtu)

- pre špárovanie a kladenie dlažby na vnútorné podlahové konštrukcie
- vhodné aj pre podlahy v pivniciach, dielňach atď.

VLASTNOSTI

- cementový poter pre interiér aj exteriér
- vhodný aj pre vlhké prevádzky
- pochôdnosť po 24. hod.
- možno použiť pre podlahové vykurovanie s prísadami zo sortimentu Sika (bližšie špecifikácie pozri produktové listy príslušných prísad)

SPOTREBA: 1,9 kg/m²/1 mm





Sikafloor®-01 Primer

Univerzálny podkladný náter pod cementové samonivelačné stierky a lepidlá pod dlažbu

VLASTNOSTI

- Pri bežných podkladoch sa riedi vodou 1:3
- Znižuje nasiakavosť
- Zlepšuje príľnavosť na hladké a zdravé podklady
- Chráni podklad pred vlhkosťou z nivelačných zmesí
- Na použitie v interiéri
- Nízka spotreba
- Vhodný pre aplikácie na podlahové vykurovanie
- Krátka čakacia doba
- Jednoduchá aplikácia valčekom alebo striekaním

SPOTREBA: 0.07 kg/m²

FARBA: modrá

BALENIE: 1kg, 5 kg a 25 kg plastové nádoby



Sikafloor®-02 Primer

Špeciálna akrylátová penetrácia na nesavé podklady pod cementové samonivelačné stierky

VLASTNOSTI

- Pripravený na okamžité použitie (neriedi sa)
- Poskytuje optimálnu príľnavosť na nepriepustných podkladoch
- Nízka spotreba
- Vhodný pre aplikácie na podlahové vykurovanie
- Krátka čakacia doba
- Jednoduchá aplikácia valčekom

SPOTREBA: 0.125 kg/m²

FARBA: tyrkysová

BALENIE: 1kg, 5 kg a 12 kg plastové nádoby



Sikafloor®-03 Primer

Disperzná penetrácia pod samonivelačné stierky, vhodná na sádrové podklady

VLASTNOSTI

- Vhodný pod sadrové a cementové potery, na drevené OSB dosky a drevotriesku
- Pripravený na okamžité použitie (neriedi sa)
- Zlepšuje prídržnosť následných vrstiev
- Dobrá penetrácia do podkladu
- Krátka čakacia doba, rýchle schnutie
- Vhodný pre aplikácie na podlahové vykurovanie
- Jednoduchá aplikácia valčekom alebo striekaním

SPOTREBA: 0.15 kg/m²

FARBA: fialová

BALENIE: 1kg, 5 kg a 10 kg plastové nádoby



Sikafloor® -102 Level

Jednokomponentná, polymérmi modifikovaná samonivelačná cementová hmota pre vrstvy hrúbky 2 - 15 mm

POUŽITIE

- ako vhodný podklad pre keramickú dlažbu, mozaiku, kamennú dlažbu, koberce, drevené a laminátové podlahy
- vhodná pre vyrovnanie veľkých i menších plôch
- do obytných miestností
- môže byť aplikovaná ručne aj strojovo v hrúbke 2 - 15 mm ako vyrovnávací vrstva pod všetky typy tvrdých podlahových krytín

VLASTNOSTI

- veľmi dobrá tekutosť a spracovateľnosť
- veľmi obmedzené zmrašťovanie
- pochôdnosť po cca 3. hodinách (+20 °C)
- vhodná pre plochy s podlahovým vykurovaním
- dobrý vzhľad povrchu a tvrdosť
- aplikácia ručne alebo čerpadlom
- bez obsahu kazeínu a formaldehydu
- CT-C20-F5 podľa EN 13813

SPOTREBA

1.5 kg/m² a mm



FARBA
šedá

BALENIE
25 kg vreće



Sikafloor® -352 FibreLevel

Jednokomponentná, polymérmi modifikovaná samonivelačná cementová hmota vystužená vláknami pre hrúbky 3 až 30 mm

POUŽITIE

Na vyrovnanie podkladov v hrúbke vrstvy 3 až 30 mm pred následnou pokládkou:

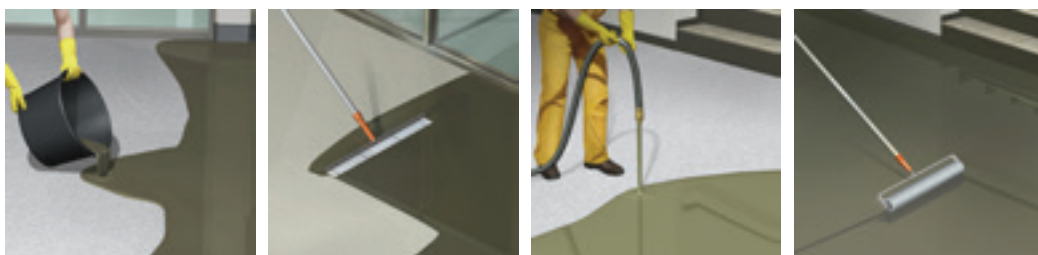
- keramickej alebo kamennej dlažby
- kobercov a PVC krytín
- drevenej podlahy
- s epoxidovým spojovacím mostíkom ako vyrovnávací vrstva na anhydritové, magnezitové a nenasiakavé podklady

VLASTNOSTI

- samonivelačné vlastnosti
- rýchla a jednoduchá aplikácia
- veľmi dobrá tekutosť
- jednoduchá ručná aj strojná aplikácia
- slabé zmrašťovanie vďaka obsahu vláken
- pochôdzna po 3-4 hodinách
- bez obsahu kazeínu a formaldehydu
- CT-C30-F7

SPOTREBA

cca 1.7 kg/m² a mm



FARBA
šedá

BIELA
25 kg vreće



Sikafloor® Level-30

Vysoko kvalitný, cementový, samonivelačný a finálny, rýchlo schnúci poter pre vnútorné a vonkajšie použitie, hrúbka 4 – 30mm

POUŽITIE

Samonivelačný poter na vyrovnanie betónových povrchov v hrúbke vrstvy 4 až 30 mm, predovšetkým vhodný do priemyselných prevádzok, kde sa následne prekrýva epoxidovým alebo polyuretánovým systémom. Vhodný na stredné až vysoké zaťaženie. Vhodný aj ako poter pred následnou pokládkou keramickej alebo kamennej dlažby, kobercov a PVC krytín. Vhodný do exteriéru, ak je prekrytý uzatváracím náterom na báze živíc.

SPOTREBA

cca 1.8 kg/m² a mm

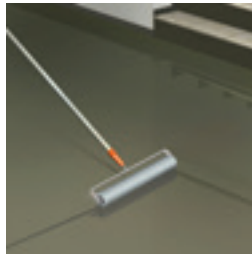
VLASTNOSTI

- samonivelačná a vysoko tekutá hmota
- jednoduchá na zabudovanie pumpou alebo ručnou aplikáciou.
- Sikafloor® Level -30 pripravený na okamžité použitie.
- nízke zmrašťovanie.
- jednoduché zaobchádzanie, dobrá spracovateľnosť
- rýchle vytvrdenie a vyschnutie
- po 3-4 hodinách pochôdzne (+20°C)
- dobrý vzhľad povrchu a tvrdosť
- výborná odolnosť proti zmrazovacím - rozmrazovacím cyklom, odolnosť voči soli. (R3)
- bez obsahu Kazeínu a Formaldehydu
- CT-C40-F10-A12
- Trieda R3 podľa EN 1504-3



FARBA
šedá

BALENIE
25 kg vreće



Sikafloor® -151

2-komponentná, nízkoviskózna, viacúčelová epoxidová živica

POUŽITIE

- na podkladové nátery na betónových podkladoch, cementových poteroch a epoxidových maltách
- na nízko až stredne nasiakavé podklady
- podkladový náter pod podlahové systémy Sikafloor®-264 N
- pojivo na zhotovenie vyrovnávacej malty a maltovej stierky
- medzivrstva pod Sikafloor®-264 N

VLASTNOSTI

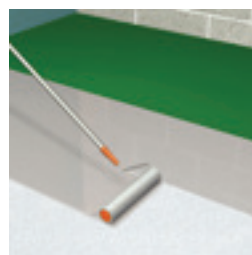
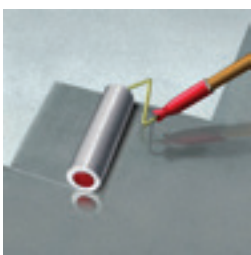
- nízka viskozita
- dobrá schopnosť penetrácie
- vysoká odtrhová pevnosť
- jednoduchá aplikácia
- krátke čakacie časy
- mnohoúčelové použitie



FARBA
Živica - Komp. A
Hnedastá
-transparentná kvapalina

Tvrdidlo - Komp. B
Transparentná kvapalina

BALENIE
Komp. A: 25,5 kg
Komp. B: 4,5 kg
Komp. A+B: 30 kg
nadávkované balenie



Sikafloor®-400 N Elastic+

Jednokomponentný polyuretánový vysoko elastický a vodotesný náter do exteriéru

POUŽITIE

- hladký alebo protišmykový, UV odolný, vodotesný, trhliny prekrývajúci náter na betón a cementové potery
- na ľahké až stredné mechanické zaťaženie
- na balkóny, terasy, lávky pre peších, schodiská a pod.

SPOTREBA

cca 0.5 kg/m² na 1 náter

VLASTNOSTI

- vysoko elastický
- trhliny prekrývajúci
- vodonepriepustný
- UV odolný, nežltnúci
- odolný voči poveternostným vplyvom
- odolný voči oteru pri normálnom použití
- v prípade požiadavky protišmykový
- jednoduchá aplikácia valčekom alebo striekaním



FARBA

RAL 7032, iné farby na objednávku

BALENIE

6 kg vedro
18 kg vedro



Sikafloor®-264 N

Dvojkomponentný farebný, podlahový epoxidový náter alebo stierka

POUŽITIE

Vysoko kvalitný náter na betóne a cementových poterach s normálnym až stredne ťažkým mechanickým a chemickým zaťažením. Vhodný do skladov, výrobných hál, dielní, garáží. Vhodný aj do čistých prevádzok - potravinársky a nápojový priemysel.

SPOTREBA

cca 0.5 kg/m² na 1 náter

VLASTNOSTI

- bezškárový a hygienický
- dobrá mechanická a chemická odolnosť
- vodonepriepustný
- lesklý vzhľad
- nenáročná údržba

APLIKAČNÉ ALTERNATÍVY

- hladký tenkovrstvový náter
- po naplnení pieskom 0.1-0.3 mm samonivelačná stierka hr. cca 2 mm
- po naplnení prostriedkom Extender T štruktúrovaný náter Sikafloor®-264 N Thixo
- pri presypaní kremičitým pieskom silne protišmykový povrch
- uzatvárací náter na presypané systémy



FARBA

RAL 7032, RAL 7035, iné farby podľa RAL K7 vzorkovníka na objednávku

BALENIE

30 kg (komp. A+B)



Sikafloor® -2540 W

Dvojkomponentný epoxidový náter na báze vody s nízkymi emisiami

POUŽITIE

- ako farebný epoxidový náter na betón, cementové potery, presýpané systémy a epoxidové malty
- pre normálne až stredne ťažké mechanické a chemické zaťaženie
- vo výrobných prevádzkach, dielňach, skladoch, chodbách, parkoviskách, garážach a pod.

VLASTNOSTI

- nízke VOC / AMC emisie
- dobrá odolnosť voči oteru
- dobrá chemická a mechanická odolnosť
- riediteľný vodou
- bez zápachu
- jednoduchá aplikácia
- lesklý povrch
- nenáročná údržba

SPOTREBA

cca 0,2-0,3 kg/m²



FARBA

Živica - komp. A:
farebná kvapalina

Tvrdidlo - komp. B:
transparentná kvapalina

BALENIE

6 kg (komp. A+B)
18 kg (komp. A+B)



SikaCeram® -213 Extra

Zlepšené cementové lepidlo so zníženým sklzom a predĺženou dobou zavädnutia, klasifikácia C2TE podľa EN 12004+A1

POUŽITIE

- na lepenie rôznych druhov vysoko a nízko nasiakavých dlažieb, ako keramická dlažba, lisovaná, alebo pálená dlažba
- na lepenie na zvislé a vodorovné podklady v interiéri, na vodorovné podklady v exteriéri
- na lepenie na podlahy s podlahovým vykurovaním
- na lepenie na existujúcu starú dlažbu
- na lepenie na betón, maltu, sadrokartón, cementotrieskové dosky
- na lepenie na anhydritové podklady (s Sikafloor®-03 Primer)
- kúpeľne, kuchyne, balkóny, terasy, bazény a pod.

VLASTNOSTI

- tixotropný efekt – znížený sklz
- vynikajúca prídržnosť na väčšine podkladov (betón, cementové malty, kameň, tehly, dlažba, klinkery...)
- jednoduchá použiteľnosť vďaka výbornej spracovateľnosti a tixotropnej konzistencii
- odolné voči vode a poveternostným podmienkam

SPOTREBA

cca 3.5 kg/m²



FARBA
Šedá

BALENIE
25 kg vrece



SikaCeram® -253 Flex

Vysoko kvalitné cementové lepidlo na dlažbu, klasifikácia C2TE S1 podľa EN 12004+A1

POUŽITIE

Na lepenie nasledujúcich typov dlažby:

- všetky typy keramických dlažieb
- gresová, porcelánová, veľkorozmerová aj tenká dlažba
- kameninová dlažba

Vhodné na lepenie v interiéri aj exteriéri a na horizontálnych aj vertikálnych plochách na nasledovných podkladoch:

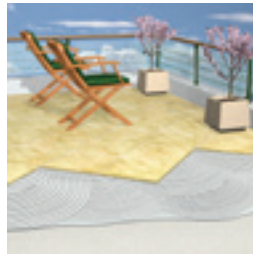
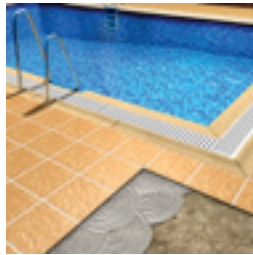
- sádrové a cementové podklady
- sadrokartón
- vyl'ahčený betón
- existujúca keramická dlažba, kameň a nátery v interiéroch

VLASTNOSTI

- deformovateľné
- nestekavé na vertikálnych plochách
- predĺžený otvorený čas
- mrazuvzdorné
- krémová konzistencia

SPOTREBA:

cca 3.5 kg/m²



FARBA
Šedá

BALENIE
25 kg vrece

SikaCeram® -255 StarFlex LD

Cementové a deformovateľné lepidlo na dlažbu s malou tvorbou prachu, klasifikácia C2 TE S1 podľa EN 12004+A1

POUŽITIE

Na lepenie nasledujúcich typov dlažby:

- všetky typy keramických dlažieb
- gresová, porcelánová, veľkorozmerová aj tenká dlažba
- kameninová dlažba

Vhodné na lepenie v interiéri aj exteriéri a na horizontálnych aj vertikálnych plochách na nasledovných podkladoch:

- sádrové a cementové podklady
- sadrokartón
- vyl'ahčený betón
- existujúca keramická dlažba, kameň a nátery v interiéroch

Vhodné do:

- bazénov, fasád, priemyselných a ťažkým pojazdom zaťažených podláh
- podláh s podlahovým vykurovaním
- lepenie na starú dlažbu v interiéri
- bodové lepenie izolačných panelov

VLASTNOSTI

- deformovateľné
- nestekavé na vertikálnych plochách
- predĺžený otvorený čas
- mrazuvzdorné
- nízka emisia prachu
- krémová konzistencia



FARBA
šedá, biela

BALENIE
25 kg vrece

SikaCeram®-210 Easy

Jednoducho aplikovateľné lepidlo pre stredné a veľké keramické obklady a dlažby

POUŽITIE

SikaCeram®-210 Easy je vhodný na lepenie všetkých druhov keramických obkladov a dlažieb:

- SikaCeram®-210 Easy možno použiť v interiéri aj exteriéri
- na stenové alebo podlahové aplikácie, na nasledujúcich podkladoch:
- podklady na báze sadry a cementu
- existujúce keramické a kamenné obklady, nátery v interiéri
- priestory s podlahovým kúrením, vodnými systémami

SikaCeram®-210 Easy je vhodný pre náročné aplikácie, ako napr.

- bodové lepenie izolačných panelov z polystyrénu, polyuretánovej peny, kamennej alebo sklenej vaty

VLASTNOSTI

- žiadny vertikálny sklz
- predĺžená otvorená doba
- jednoduchá aplikácia, krémová konzistencia

SPOTREBA:

VEĽKOSŤ OBKLADU	VEĽKOSŤ OZUBENEJ STIERKY	SPOTREBA
Malá	6 mm	3 kg/m ²
Stredná	8 mm	4 kg/m ²
Veľká	10 mm	5 kg/m ²



FARBA
šedá

BALENIE
25kg



SikaCeram®-255 Easy S1

Deformovateľné lepidlo na báze cementu na lepenie veľkoformátového keramického obkladu

POUŽITIE

Vhodný na lepenie týchto typov obkladov a dlažieb:

- všetky druhy keramických obkladov (aj veľkých)
- SikaCeram®-255 Easy S1 môže byť použitý v interiéri a exteriéri, na podlahové a stenové aplikácie, na nasledujúce povrchy :
- podklady na báze sadry a cementu
- sadrokartón,
- existujúce keramické a kamenné obklady v interiéri,
- staré PVC, linoleum a vlnil podlahy

SikaCeram®-255 Easy S1 je vhodný pre náročné aplikácie, ako napríklad:

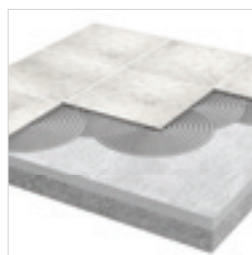
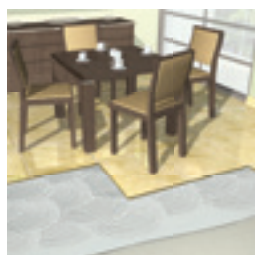
- bazény, balkóny a terasy
- potery s vodným podlahovým vykurovaním
- bodové lepenie izolačných panelov z polystyrénu, polyuretánovej peny, kamennej alebo sklenej vaty

VLASTNOSTI

- jednoduchá aplikácia, krémová konzistencia
- deformovateľné
- žiadne vertikálne skĺznutie
- predĺžená otvorená doba
- mrazuvzdorné

SPOTREBA:

VEĽKOSŤ OBKLADU	VEĽKOSŤ OZUBENEJ STIERKY	SPOTREBA
Malá	6 mm	3 kg/m ²
Stredná	8 mm	4 kg/m ²
Veľká	10 mm	5 kg/m ²



FARBA
šedá

BALENIE
25kg



SikaCeram® CleanGrout

Škárovacia cementová malta pre škáry šírky od 1 do 8 mm (CG2 WA)

POUŽITIE

- škárovanie všetkých typov keramických dlaždíc
- vnútorné aj vonkajšie použitie
- pre škárovanie mramoru
- pre škárovanie sklenených mozaík
- pre škárovanie na vykurovaných podlahách

SPOTREBA:

v závislosti od šírky škár a rozmerov dlažby

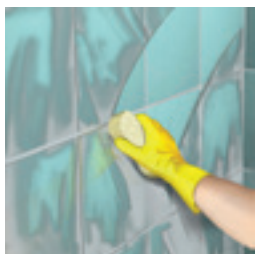
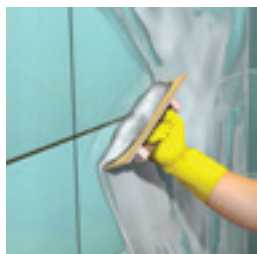
VLASTNOSTI

- CE-klasifikácia triedy CG2 WA podľa normy STN EN 13888
- vodoodpudivá
- vysoký stupeň tvrdosti
- odolná voči UV žiareniu
- mrazuvzdorná
- zabraňuje rastu plesní a húb
- odolná voči oteru
- EC-1 veľmi nízke emisie



FARBA
25 farieb

BALENIE
2 kg, 5 kg
plastové vrecká



SikaCeram® StarGrout

Dvojkomponentná epoxidová škárovacia malta na škáry so šírkou 1-15 mm

POUŽITIE

- škárovanie keramickej alebo kamennej podlahy a obkladu na steny ako je vitráž, mramorová mozaika, porcelánová kamenina
- na plochy a povrchy vystavené kyselinám alebo na plochy, kde sa vyžaduje nenasiakavá škárovacia malta
- škárovanie obkladačiek v bazénoch, kuchyniach, v priemyselných a potravinárskych prevádzkach a pod.

SPOTREBA:

v závislosti od šírky škár a rozmerov dlažby

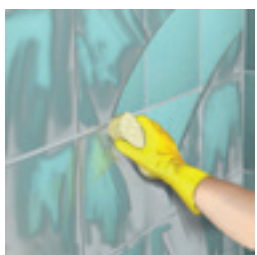
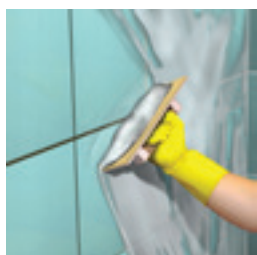
VLASTNOSTI

- dobrá odolnosť voči chemikáliám
- optimálna spracovateľnosť a jednoduché použitie
- veľmi jednoduché čistenie
- vysoká odolnosť proti oteru
- mrazuvzdorná
- zabraňujúca rastu plesní



FARBA
biela, bežová, antracitová, tmavo hnedá, svetlo šedá, popolová, manhatan, karamelová, čierna, jasmínová

BALENIE
3 kg (komp. A+B)



Polypropylénové monofilamentné vlákna do betónu

POUŽITIE

Použiteľné pre všetky druhy betónov, ktoré vyžadujú húževnatosť, odolnosť voči vzniku trhlín a zvýšenú vodotesnosť. Vhodné pre:

- Fasádne omietky
- Prefabrikované prvky
- Dosky na pevnom podloží
- Obrubníky, chodníky, vozovky, rampy
- Krycie vrstvy, potery
- Vodné nádrže, bazény
- Steny, stropy, omietky, malty...

SPOTREBA

600 g / m³ betónu

VLASTNOSTI

Potláčajú a kontrolujú tvorbu vnútorných trhlín v betóne

- Znižujú plastické zmrštenie a tvorbu trhlín pri sadaní betónu
- Zvyšujú odolnosť proti nárazu a mechanickému poškodeniu
- Zvyšujú mrazuvzdornosť betónu
- Znižujú nasiakavosť betónu
- Zvyšujú trvanlivosť betónu



FARBA

mliečne biela,
po vyschnutí bez farby

BALENIE

600 g rozpustné
(rozložiteľné)
papierové vrečko

ASPA BIT AL+V S40.....	15	Sikaflex® PRO-3 PurForm.....	22
ASPA BIT V S35.....	15	Sikaflex®-11 FC PurForm.....	22
ASPA BIT G S40.....	15	Sikaflex®-112 Crystal Clear.....	24
ELASTODEK 40 štandard dekor šedý.....	16	Sikaflex®-545.....	26
PARAELAST FIX G30.....	17	Sikafloor® Level-30.....	63
Sika AnchorFix®-1.....	38	Sikafloor®-01 Primer.....	61
Sika Boom®-187.....	27	Sikafloor®-02 Primer.....	61
Sika Boom®-582.....	28	Sikafloor®-03 Primer.....	61
Sika Boom®-583.....	28	Sikafloor®-102 Level.....	62
Sika Boom®-587.....	27	Sikafloor®-151.....	63
Sika Dörr-Titanol® V.....	14	Sikafloor®-20 UniBetón.....	60
Sika MonoTop®-120 Seal.....	8	Sikafloor®-220 Screed.....	60
Sika MonoTop®-2002 Universal.....	42	Sikafloor®-225 Fine Screed.....	60
Sika MonoTop®-2003 Finish.....	43	Sikafloor®-230 Screed.....	60
Sika MonoTop®-4012.....	43	Sikafloor®-2540 W.....	65
Sika MonoTop®-452 N.....	45	Sikafloor®-264 N.....	64
Sika MonoTop®2001 Bond&Protect.....	42	Sikafloor®-352 FibreLevel.....	62
Sika Tack® Panel systém.....	33	Sikafloor®-400 N Elastic+.....	64
Sika ThermoCoat®-1 FIX.....	52	Sikagard®-700 S.....	57
Sika ThermoCoat®-1 Flex Fix.....	53	Sikagard®-703 W.....	56
Sika ThermoCoat®-1/3 Mesh Fix.....	52	Sikagard®-715 W.....	55
Sika ThermoCoat®-5 Color.....	55	Sikagard®-907 W.....	56
Sika ThermoCoat®-5 MultiPrimer.....	54	SikaGrout®-212.....	38
Sika ThermoCoat®-5 Silicone Top.....	54	SikaGrout®-311.....	39
Sika ThermoCoat®-5 Silicone-Silicate Top.....	54	SikaGrout®-312 AT.....	39
Sika® BlackSeal® -1.....	25	Sikalastic®-1 K.....	8
Sika® Cosmetic L/D.....	44	Sikalastic®-220 W.....	9
Sika® Igasol-101.....	12	SikaLayer®-03.....	34
Sika® IgoFlex®-101.....	12	SikaMur® Dry.....	47
Sika® IgoFlex®-201.....	13	SikaMur® Finish.....	47
Sika® MultiSeal + Sika® MultiSeal BT.....	26	SikaMur® InjectoCream-100.....	47
Sika® Primer MB.....	33	SikaMur®-105 Masonry CZ.....	49
Sika® Primer-3 N.....	23	SikaMur®-400 Sanačný podklad.....	48
Sika® Screed -100.....	44	SikaMur®-410 Renovation.....	48
Sika® SealTape F.....	10	SikaMur®-420 One Layer.....	49
Sika® SealTape S.....	11	SikaMur®-425 Fine.....	49
SikaBond® T-2.....	32	SikaMur®-450 Contact.....	48
SikaBond® T-8.....	35	Sikaplan® G.....	17
SikaBond®-52 Parquet.....	34	Sikaplan® SGmA.....	18
SikaCeram® -213 Extra.....	65	Sikaplan® U.....	18
SikaCeram® CleanGrout.....	68	Sikaplan® WP 1100-15 HL.....	14
SikaCeram® StarGrout.....	68	Sikasil® C.....	25
SikaCeram®-210 Easy.....	67	SikaTop®-157 Flex.....	9
SikaCeram®-253 Flex.....	66	SikaWall®-100 Ručná.....	46
SikaCeram®-255 Easy S1.....	65	SikaWall®-140 Štuk Exteriér.....	46
SikaCeram®-255 StarFlex LD.....	66	SikaWall®-145 Štuk biely.....	46
Sikadur®-31+.....	35	SikaWall®-150 Štuk.....	46
SikaFiber® PPM-12.....	69	SKLODEK 40 štandard minerál.....	16
Sikaflex®-118 Extreme Grab.....	32		
Sikaflex®-111 Stick&Seal.....	24		
Sikaflex® Construction+.....	23		

SIKA – KOMPLETNÝ SORTIMENT PRE STAVEBNÍCTVO:



VÝROBA BETÓNU



HYDROIZOLAČNÉ SYSTÉMY



OPRAVA A OCHRANA BETÓNU



PODLAHOVÉ SYSTÉMY



STREŠNÉ SYSTÉMY



TMELENIE A LEPENIE



DOKONČOVANIE STAVIEB



TMELY A LEPIDLÁ PRE PRIEMYSEL

PRE VIAC INFORMÁCIÍ NAVŠTÍVTE:



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.
Pri majeri 21, 831 06 Bratislava
www.sika.sk

BUILDING TRUST 