

SIKA® IGOLFLEX®-201

HYDROIZOLAČNÁ STIERKA S RÝCHLYM TUHNUTÍM



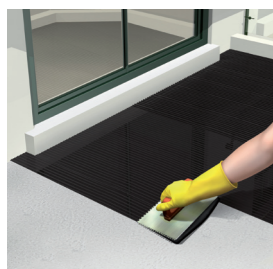
2-ZLOŽKOVÁ BITÚMENOVÁ HYDROIZOLAČNÁ
STIERKA, PLNENÁ VLÁKNAMI, BEZ ROZPÚŠTADIEL

VLASTNOSTI A VÝHODY:

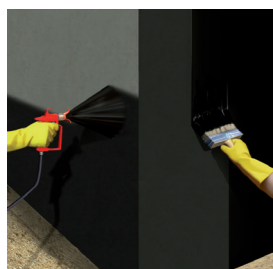
- Rýchlo tvrdnúci – použiteľný aj pri nízkych teplotách
- Odolný voči dažďu: po zaschnutí, po max. 3 hod. (pri 20° C)
- Doba tvrdnutia: ~ 2 dni (podľa počasia)
- Po vytvrdnutí vysoko flexibilná, trhliny pokrývajúca hydroizolačná stierka s odolnosťou voči pôdnym kyselinám
- Ľahká aplikácia vďaka hustej pastovitej konzistencii
- Ochrana proti radónu
- Nie je UV odolný – nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu bez zakrytia
- Bez rozpúšťadiel / takmer bez zápachu / nehorľavý



- Používa sa na vytvorenie trvácnej flexibilnej hydroizolácie podzemných vonkajších konštrukcií, podláh, balkónov, terás, fasád, striech a pod.
- Na interiérové a exteriérové hydroizolácie pri netlakovej vode, exteriérové izolácie pri tlakovej vode (pozitívny tlak vody)
- Na lepenie tepelno-izolačných panelov na steny, na bitúmenové a minerálne podklady



- Aplikácia pri +5°C až +35°C
Premiešajte komp. A a za stáleho miešania pridávajte komp. B a miešajte po dobu 2-3 minút. Materiál nanášajte v jednej alebo dvoch vrstvách hladkou alebo zubovou špachtľou. Druhú vrstvu aplikujte až po zaschnutí prvej. Pri stierkach proti tlakovej vode a na zlepšenie pokrývania trhlín vložte do prvej vrstvy sklotextilnú mriežku. Izolačné panely lepte na terče na plne zaschnutú hydroizolačnú vrstvu



BALENIE:

32 kg vedro (komp. A:24kg, komp. B:8kg)

SPOTREBA:

1,5 kg/m²/mm (po zaschnutí)
2 kg/m² (lepenie izolačných panelov)

SIKA® IGOLFLEX®-F01

ALEBO SKLOTEXTILNÁ TKANINA, 160 g/m²

VYSTUŽUJÚCA SKLENNÁ TKANINA PRE HYDROIZOLAČNÉ STIERKY



SKLENNÁ TKANINA NA VYSTUŽENIE BITÚMENOVÝCH
HYDROIZOLAČNÝCH SYSTÉMOV SIKA

VLASTNOSTI A VÝHODY

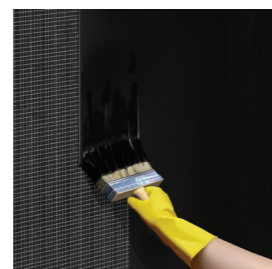
- Odoláva pôsobeniu bitúmenových materiálov
- Vysoká pevnosť a odolnosť
- Jednoduchá aplikácia do čerstvo nanesených stierok
- Zvyšuje tvarovú stálosť stierkových izolácií



- Zlepšuje schopnosť bitúmenových stierok Sika® Igolflex®-101 a Sika® Igolflex®-201 pokrývať trhliny
- Vystužuje bitúmenové hydroizolačné stierky proti silnejšiemu pôsobeniu vody



- Použitie pri +5°C až +35°C
Naneste prvú vrstvu Sika® Igolflex®-101 (pri netlakovej spodnej vode) alebo Sika® Igolflex®-201 (pri tlakovej spodnej vode). Rozrolujte do čerstvého náteru a odrežte. Po zaschnutí prvej vrstvy aplikujte druhú vrstvu Sika® Igolflex®-101 alebo Sika® Igolflex®-201.



BALENIE

1 m x 50 m rolka

KNOW-HOW Z VEĽKÝCH STAVIEB DO POLÍC



Bezpečnostné upozornenia:

Sika® Iglasol®-101

Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón (BIT), 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Sika® Igolflex®-101

Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón (BIT), 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Sika® Igolflex®-201

Komp. A: Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón (BIT), 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (MIT). Môže vyvolať alergickú reakciu.

Komp. B: Dráždi kožu. Spôsobuje vážne poškodenie očí.

www.sika.sk

www.sikaceram.sk

www.facebook.com/SikaSlovensko

www.youtube.com/SikaSlovensko

Sika Slovensko spol. s r.o.

Rybničná 38/e,

831 06 Bratislava

BUILDING TRUST



BUILDING TRUST



Hydroizolácie základových a podzemných konštrukcií bitúmenovými produktami

+ OCHRANA PROTI RADÓNU



SPÔSOBY ZAŤAŽENIA

HYDROIZOLÁCIE ZÁKLADOV

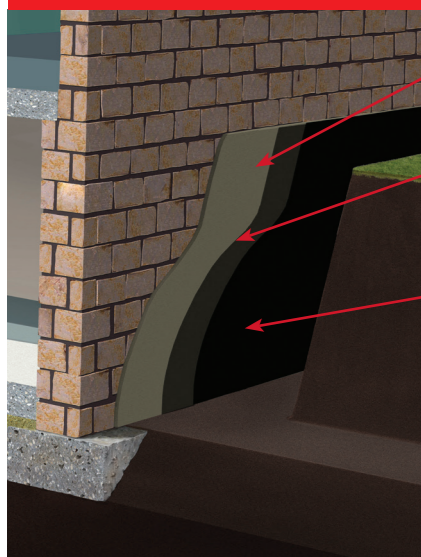
Sika ponúka kompletné riešenie stavebných hydroizolačných systémov. Produkty firmy Sika úspešne fungujú viac ako storočie v takmer 100 krajinách celého sveta. Dodávame hydroizolácie pre inžinierske stavby (tunely, vodné nádrže a pod.) a pozemné stavby (základové konštrukcie, balkóny, strechy a pod.). V ponuke máme celú škálu produktov pre všetky segmenty stavebníctva. Naše produkty bitúmenových izolácií sú kombináciou veľmi vysokej kvality a dobrej ceny.



NETLAKOVÁ SPODNÁ VODA

Zemná vlhkosť a netlaková spodná voda

Iba zemná vlhkosť

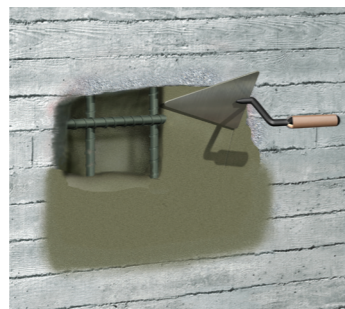


Cementová omietka

Penetračný náter
Sika® Igasol® -101

1-2 vrstvy hydroizolácie
Sika® Igolflex®-101
Sika® Igolflex®-201

PRÍPRAVA PODKLADU



- Podklad by mal byť rovný, bez prachu, bez olejov a mastnoty, bez voľných a nesúdržných častíc.
- Defekty povrchu ako sú praskliny, štrkové hniezda, diery alebo iné poškodenia betónu musia byť opravené vhodnou maltou.

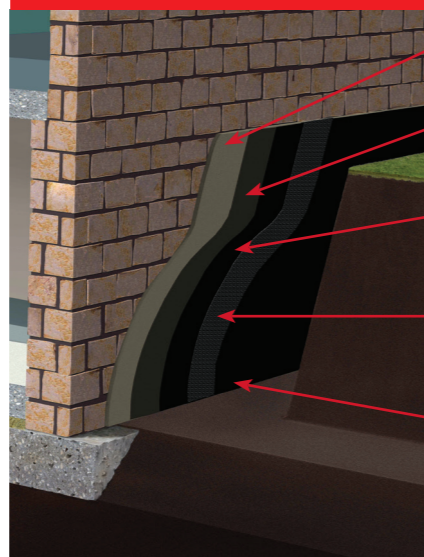


- Znečistené povrchy je nutné očistiť vhodným spôsobom, napr. čistenie tlakom vody a pod.
- Opláchnite povrch betónu čistou vodou
- Napenetrujte pórovité podklady rozriedeným Sika Igasol®-101.

VYSOKÝ TLAK VODY

Tlaková spodná voda

Do 3m vodného stĺpca



Cementová omietka

Penetračný náter
Sika® Igasol® -101

Prvá vrstva hydroizolácie
Sika® Igolflex®-201

Vystuženie hydroizolačnej vrstvy použitím sklotextilnej mriežky

Druhá vrstva hydroizolácie
Sika® Igolflex®-201

SIKA® IGASOL®-101

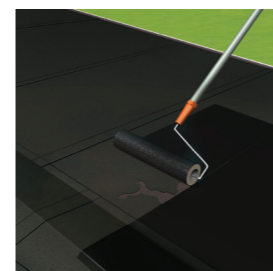
PENETRAČNÝ NÁTER A NÁTER PROTI ZEMNEJ VLHKOSTI

1-ZLOŽKOVÁ, BUTÚMENOVÁ EMULZIA S OBSAHOM LATEXU, BEZ ROZPÚŠŤADIEL



VLASTNOSTI A VÝHODY:

- Materiál k okamžitému použitiu
- Univerzálne použiteľný
- Dobrá príľnavosť na všetky suché alebo matne vlhké minerálne a bitúmenové podklady
- Úplne zaschnutý po cca 3 hod.
- Nie je UV odolný - nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu bez zakrytia
- Bez rozpúšťadiel / takmer bez zápachu/ nehorľavý



- Ochranná a hydroizolačná vrstva vonkajších konštrukcií a betónových prvkov, proti pôsobeniu vlhkosti a dažďu, používa sa na hydroizolácie kanálov, potrubí, fasád, striech a pod.
- Ako penetračný náter pod bitúmenové stierky na betón, omietky a tehlové steny



- Aplikácia pri +5°C až +35°C
- Ako penetračný náter pod bitúmenové stierky: nanášajte rozriedený s vodou v pomere 1:2
- Ako izolačný náter: nanášajte neriedený v jednej alebo viacerých vrstvách. Prvá vrstva musí byť zaschnutá pred aplikáciou ďalšej.



BALENIE:

5 l vedro, 12 l vedro

SPOTREBA:

0,15 l /m² ako penetračný náter
0,3 l /m² na bežnú vrstvu

SIKA® IGOLFLEX®-101

HYDROIZOLÁCIA NADZEMNÝCH A PODZEMNÝCH KONŠTRUKCIÍ

1-ZLOŽKOVÁ HRUBOVRSTVÁ BITÚMENOVÁ HYDROIZOLACNÁ STIERKA, BEZ ROZPÚŠŤADIEL



VLASTNOSTI A VÝHODY:

- Po vytvrdnutí flexibilná, trhliny prekrývajúca hydroizolačná stierka
- Odolný proti dažďu: po zaschnutí, po cca ~ 3 hod. (pri 20° C)
- Doba tvrdnutia: ~ 3 dni (podľa počasia)
- Ľahká aplikácia vďaka tuhej konzistencii
- Odoláva pôsobeniu pôdnych kyselín
- Ochrana proti radónu
- Nie je UV odolný - nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu bez zakrytia
- Bez rozpúšťadiel / takmer bez zápachu / nehorľavý



- Používa sa na vytvorenie trvácnej hydroizolácie podzemných vonkajších konštrukcií, podláh, balkónov, terás, fasád, striech a pod.
- Na interiérové a exteriérové hydroizolácie proti vlhkosti, vode a tlakovej vode
- Na lepenie tepelno-izolačných panelov na steny, na bitúmenové a minerálne podklady



- Aplikácia pri +5°C až +35°C
- Materiál nanášajte v jednej alebo dvoch vrstvách špachtľou alebo striekaním. Druhú vrstvu aplikujte až po zaschnutí prvej. Izolačné panely lepte na plne zaschnutú hydroizolačnú vrstvu.



BALENIE:

32 l vedro

SPOTREBA

1,5 l /m² /mm (po zaschnutí)
2 l /m² (lepenie izolačných panelov)