



SYSTÉMY SIKA PRE POTRAVINÁRSKE PREVÁDZKY

BUILDING TRUST





Objekty na výrobu a balenie potravín a nápojov vyžadujú citlivo zvolené riešenia povrchových systémov podľa špecifických podmienok prevádzky. Zvláštny dôraz sa kladie na hygienickú nezávadnosť a ľahkú čistiteľnosť povrchov. Správna voľba ochranného systému je vždy závislá na dobrej a ucelenej špecifikácii podmienok daných konkrétnou prevádzkou, ako sú napr. teplotné namáhanie – odolnosť teplotným šokom, protišmykové vlastnosti – suchá alebo mokrá prevádzka, odolnosť voči nárazom a úderom – hmotnosť manipulačnej techniky a druh koliesok, pôsobenie agresívnych látok – používaných vo výrobnom procese i pri čistení a dezinfekcii apod. Pri navrhovaní podláh a hygienických náterových systémov na steny a stropy je potrebné uvažovať so spolupôsobením zaťažových faktorov výroby a údržby hygienicky citlivých prevádzok.

Súčasťou tohto katalógu sú nielen riešenia pre podlahy, ale i na ochranu stien, zásobníkov na potraviny a nápoje, ale i povrchová ochrana nádrží na pitnú i technologickú vodu, často využívanú v potravinárskych prevádzkach. Firma Sika Vám vďaka rozsiahlemu portfóliu vždy ponúka ideálne komplexné riešenie, šité na mieru Vaším požiadavkám.

OBSAH

04 Extrémne odolné podlahové systémy **Sikafloor® PurCem®**

06 Epoxidový podlahový systém **Sikafloor® Economy Line**

08 Ochranné nátery na steny a stropy

10 Ochrana oceľových a betónových konštrukcií

12 Tesnenie podlahových a stenových škár



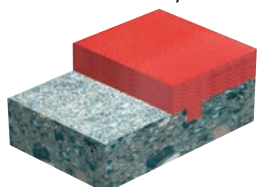
EXTRÉMNE ODOLNÉ PODLAHOVÉ SYSTÉMY Sikafloor® PurCem®

Pre prevádzky s vysokými nárokmi na hygienu, s extrémnymi prevádzkovými teplotami atď.

VYSOKO MECHANICKY A CHEMICKY ODOLNÝ PODLAHOVÝ SYSTÉM Sikafloor® PurCem® je na báze cementových stierok modifikovaných polyuretánovou živicom. Je vhodný pre najnáročnejšie použitie v potravinárskych prevádzkach i chemickom priemysle. Je nezávadný, vhodný na styk s potravinami, ľahko dekontaminovateľný a vysoko variabilný. Je určený pre všetky druhy prevádzok. Vhodný pro mliekarenské prevádzky a syrárne, pre bytonky a mäso spracujúce závody, konzervárne, pekárne, chladiarne a mraziarne, pre veľkokapacitné kuchyne i kuchyne v reštauráciách, pre vinárstva, pivovary a poľnohospodárske prevádzky.

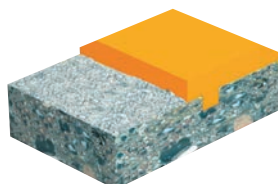
Sikafloor®-20 PurCem®

- Polyuretánová stierková hmota.
- Pre hrúbky vrstiev: 6 - 9 mm.
- Teplotná odolnosť: -40 °C až +140 °C.
- Odolnosť voči nárazom a teplotným šokom.
- Protišmyk: R 11 - R 13, podľa použitého presypu (DIN 51130)
- Odolnosť mech. namáhaniu: vysoká.
- Chemická odolnosť: vysoká.



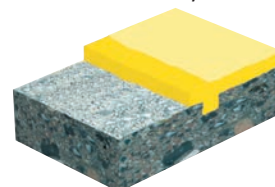
Sikafloor®-21 PurCem®

- Polyuretánová stierková hmota.
- Pre hrúbky vrstiev: 4,5 - 6 mm.
- Teplotná odolnosť: -40 °C až +140 °C.
- Odolnosť voči nárazom a teplotným šokom.
- Protišmyk: R 10 - R 13, podľa použitého presypu (DIN 51130)
- Odolnosť mech. namáhaniu: stredná.
- Chemická odolnosť: vysoká.



Sikafloor®-22 PurCem®

- Polyuretánová stierková hmota.
- Pre hrúbky vrstiev: 4,5 - 9 mm.
- Teplotná odolnosť: -40 °C až +140 °C.
- Odolnosť nárazom a teplotným šokom.
- Protišmyk: R 11 - R 13, podľa použitého presypu (DIN 51130).
- Odolnosť mech. namáhaniu: stredná až vysoká záťaž.
- Chemická odolnosť: vysoká.



POŽIADAVKY NA PRIEMYSLENÉ PODLAHY V POTRAVINÁRSKÝCH PREVÁDZKACH



Hygienu: Vhodné na priamy styk s potravinami.



Odolnosť teplotným šokom znamená, že na systém nepôsobia negatívne vplyvy teplotného pôsobenia ako napr. ľad, ľadová drá, čistenie horúcou parou, prudké zmrazenie. Pre prevádzky čistené parou doporučujeme hrúbku systému 9 mm.



Protišmyk je vždy otázkou návrhu vhodného povrchu, pre ktorý je limitujúci druh prostredia. Systém umožňuje rôzne druhy povrchov.



Nepriepustnosť kvapalín: Poskytuje ochranu betónu a podzemných vôd pred znečistením látkami ohrozujúcim životné prostredie.



Chemická odolnosť sa určuje podľa technických informácií o chemikáliách. Systémy Sikafloor® PurCem® odolávajú veľmi vysokému chemickému zaťaženiu. Detailné informácie nájdete v tabuľke chemických odolností.



Odolnosť nárazom sa určuje pre každý druh činnosti v prevádzke. Systém dovoľuje vysoké bodové zaťaženie.



Rôzne farebné odtiene.



Odolné voči ohňu.



Odolnosť voči mechanickému zaťaženiu je definovaná druhom (hmotnosť dopravných bremien, typom kolies, veľkosťou kontaktnej plochy) a frekvenciou zaťaženia.

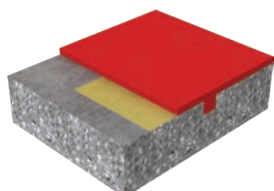


Bez zápachu a VOC (prchavých organických látok). Na vodnej báze.



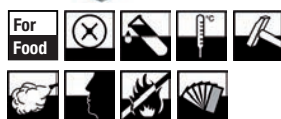
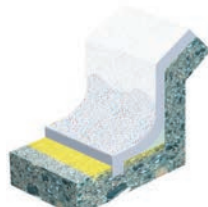
Sikafloor®-24 PurCem®

- Polyuretánová stierková hmota.
- Pre hrúbky vrstiev: 2 - 4 mm.
- Teplotná odolnosť: -10 °C až +60 °C.
- Odolnosť teplotným šokom.
- Protišmyk: R 10 (DIN 51130).
- Odolnosť mech. namáhaniu: vysoká
- Chemická odolnosť: vysoká.



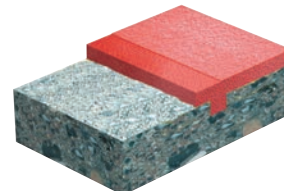
Sikafloor®-29 PurCem®

- Polyuretánová tixotropná stierková hmota pre zhotovenie detailov a na zvislé plochy.
- Pre hrúbky vrstiev: 3 -9 mm.
- Teplotná odolnosť: -40 °C až +140 °C.
- Odolnosť voči teplotným šokom.
- Chemická odolnosť: vysoká.



Sikafloor®-31 PurCem®

- Polyuretánová farebná náterová hmota na ochranu betónu, pečatenie presypaných povrchov a zlepšenie vzhľadu podlahových systémov Sikafloor® PurCem®.
- Pre hrúbka vrstiev: 0,2 - 0,25 mm.
- Chemická odolnosť: vysoká.



ODOLNOSŤ EXTRÉMNEMU PREVÁDZKOVÉMU ZAŤAŽENIU

Systémy Sikafloor® PurCem® sú vhodné do prevádzok s vysokými nárokmi na hygienu, kde prebieha časté a intenzívne čistenie parou alebo horúcou vodou a agresívnymi čistiacimi prostriedkami, tzv. vlhké alebo mokré prevádzky. Sú vhodné všade, kde môže dochádzať k rozliatiu a únikom agresívnych chemikálií, prevádzky s vysokými požiadavkami na bezpečnosť a protišmyk, priestory s nízkymi prevádzkovými teplotami do -40 °C alebo vysokými teplotami do +140 °C (podľa typu použitého systému), na vysoké bodové zaťaženie, zaťaženie frekventovanou a ťažkou dopravou, nárazmi a rázmi na podlahu.

VÝHODY POČAS PREVÁDZKY

Systémy Sikafloor® PurCem® vyhovujú mnohým štandardom, sú vhodné pre potravinársky priemysel, sú vhodné pre priamy styk s potravinami, odolávajú obrusu a chemickému zaťaženiu,

rýchlo vytvrdzujú (krátke odstávky v prevádzkach), odolávajú teplotným šokom, sú vhodné pre veľký rozsah prevádzkových teplôt, ľahko čistiteľné, protišmykové, umožňujú zhotovenie mnohých dekoratívnych povrchov, konečný povrch je štruktúrovaný, neporézny a nenasiakavý.

VÝHODY PRI APLIKÁCIÍ

Systémy Sikafloor® PurCem® majú veľmi dobrú spracovateľnosť (zvyšujú rýchlosť pokládky a podstatne redukujú čas potrebný na aplikáciu), sú bez zápachu, netoxické, tolerantné k vlhkosti betónového podkladu do 10 %.

DOSTUPNÉ FARBNÉ ODTIENE



EPOXIDOVÝ PODLAHOVÝ SYSTÉM Sikafloor® Economy Line

Variabilný podlahový systém.

MNOHOSTRANNÝ, EKONOMICKY VÝHODNÝ podlahový systém pre mokré i suché prevádzky, výrobné a skladové priestory. Nenáročný na údržbu, hygienický, vhodný pre styk s potravinami, s výbornou mechanickou a chemickou odolnosťou danou materiálovou bázou - epoxidová živica. Široká paleta farieb v odtieňoch RAL.

TECHNICKÉ PARAMETRE A VÝHODY

Kotevný impregnačný náter Sikafloor®-161 má vynikajúce vlastnosti - excelentné vytvrdzovanie, priľnavosť a nivelačné schopnosti, dokonale vyplňuje póry a zamedzuje tvorbu bublín. Systémy majú veľmi dobrú mechanickú i chemickú odolnosť, dobrú odolnosť voči opotrebeniu. Umožňujú zhotovenie rôznych úprav povrchov (napr. presypané, samonivelačné, štrukturované, hladké atď.). Sikafloor®-264 má dokonalú kryvosť.

VÝHODY PRI APLIKÁCIÍ

Ľahká a jednoduchá aplikácia, produkty sú vhodné pre všetky podmienky podľa prania zákazníka a miestnych požadaviek, veľmi variabilný systém - vhodný pre rôzne priemyselné odvetvia, špeciálne vyvinuté nástroje pre miešanie a aplikáciu uľahčujú manipuláciu (vozík na sudy, vyklápací vozík a odmerka na komponenty).



PRISPÔSOBTE PODLAHOVÝ SYSTÉM POTREBÁM A FUNKCII PREVÁDZKY



Hygiena: Vhodné na priamy styk s potravinami. Vyžadajte si príslušné schválenia.



Tepelná odolnosť silne závisí na skladbe systému. Vyžadajte si detailné technické parametre podľa projektu.



Protišmyk je vždy otázkou návrhu vhodného povrchu, pre ktorý je limitujúci druh prostredia. Systém umožňuje rôzne druhy povrchov.



Nepriepustnosť kvapalín: Poskytuje ochranu betónu a podzemných vôd pred znečistením látkami ohrozujúcimi životné prostredie.



Chemická odolnosť sa určuje podľa technických informácií o chemikáliách. Detailné informácie nájdete v tabuľke chemických odolností.



Odolnosť voči nárazom sa určuje na každý druh činnosti v prevádzke. Systém dovoľuje vysoké bodové zaťaženie.



Rôzne farebné odtiene. Sikafloor®-263 SL a Sikafloor®-264 sú dostupné v základných odtieňoch RAL 7032, RAL 7035 a ďalej v širokej škále pastelových a sytých odtieňov RAL. Zoznam odtieňov na vyžiadanie.



Odolnosť voči ohňu. Vyžadajte si príslušné schválenia.



Odolnosť voči mechanickému zaťaženiu je definované druhom (hmotnosť dopravných bremien, typom kolies, veľkosťou kontaktnej plochy) a frekvenciou zaťaženia.

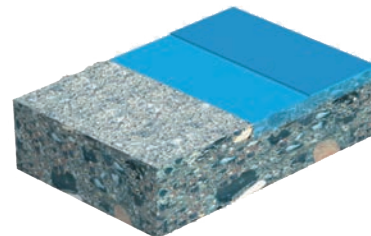


Zaručujeme fyziologickú nezávadnosť a splnenie nariadenia EU 2004/42 o prchavých organických látkach.



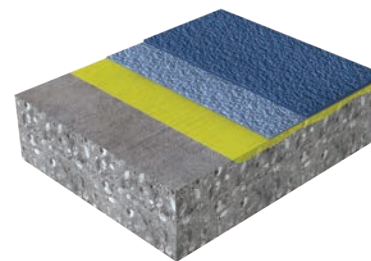
Náterový systém s hladkým lesklým povrchom Sikafloor®-264

- Penetračný náter: Sikafloor®-161
- Vrchný náter: Sikafloor®-264 v dvoch vrstvách
- Protišmyk: súčiniteľ šmykového trenia $\geq 0,6$ za sucha i za mokra (STN 744507)
- Celková hrúbka vrstvy: cca 0,5 mm.



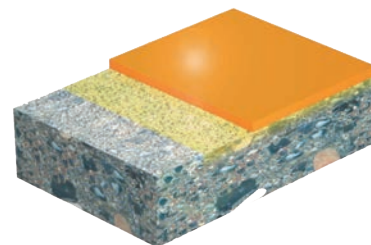
Náterový systém s protišmykovým povrchom Sikafloor®-264

- Penetračný náter: Sikafloor®-161
- Medzivrstva: Sikafloor®-264 so zásypom do prebytku kremičitým pieskom (napr. zrnitosť 0,3 - 0,8 mm)
- Vrchný náter: Sikafloor®-264
- Protišmyk: súčiniteľ šmykového trenia $\geq 0,6$ za sucha i za mokra (STN 744507)
- Celková hrúbka vrstvy: cca 0,8 - 1,5 mm (podľa zrna piesku)



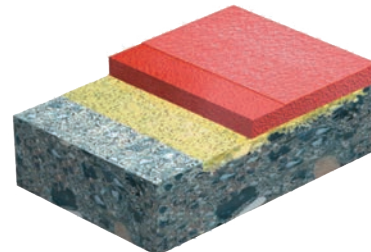
Epoxidový stierkový systém s hladkým lesklým povrchom Sikafloor®-263 SL

- Penetračný náter: Sikafloor®-161
- Stierka: Sikafloor®-263 SL plnená kremičitým pieskom zrnitosti 0,1 - 0,3 mm.
- Pre suché prevádzky a skladovacie plochy
- Podlaha odolná strednému až vysokému mech. namáhaniu
- Veľmi dobrá chem. odolnosť. Ľahké čistenie a údržba
- Protišmyk: súčiniteľ šmykového trenia $\geq 0,6$ za sucha i za mokra (STN 744507)
- Celková hrúbka vrstvy: 1,5 - 3,0 mm



Epoxidový stierkový systém s protišmykovým povrchom Sikafloor®-263 SL

- Penetračný náter: Sikafloor®-161
- Stierka: Sikafloor®-263 SL plnená kremičitým pieskom zrnitosti 0,1 - 0,3 mm zasypaná do prebytku krem. pieskom zrnitosti 0,3 - 0,8 mm
- Uzatváracia vrstva: Sikafloor®-264 v jednej náterovej vrstve
- Pre mokré prevádzky a skladovacie plochy
- Podlaha odolná strednému až vysokému mech. namáhaniu
- Veľmi dobrá chem. odolnosť. Dobrá čistiteľnosť a údržba
- Celková hrúbka vrstvy: cca 3 - 4 mm (podľa zrna piesku)



TENKOVRSŤVÉ POLYURETANOVÉ STIERKOVÉ SYSTÉMY SO SCHOPNOSŤOU PREKLEŇOVAŤ TRHLINY:

Systémy Sikafloor®-326 / Sikafloor®-375:

- vhodné pre prevádzky so striedavým teplotným namáhaním
- vhodné na podklady s predpokladom výskytu zmršťovacích trhlín (0,2 mm)
- vhodné pre chladiarne, mraziarne atď.
- protišmyk: R 11, závislá na použítom druhu zásypu

OCHRANNÉ NÁTERY NA STENY A STROPY

Nátery v hygienicky citlivých priestoroch.

VNÚTORNÉ STENY A STROPY výrobných závodov potravinárskeho a nápojového priemyslu musia často odolávať extrémnym podmienkam, vrátane vysokej vlhkosti spôsobenej veľkým množstvom vody používanej na čistenie a oplachovanie, a teplotných šokov spôsobených náhlymi zmenami teplôt. Nemocnice, zdravotné zariadenia a farmaceutický priemysel sú také hygienicky citlivé prostredia, ktoré majú vysoké požiadavky na nátery, ktoré musia odolávať prísnemu režimu čistenia, vrátane čistenia parou, chemickými prípravkami a dezinfekciou. Povrchy väčšiny stavebných materiálov nie sú v hygienicky citlivých prostrediach ľahko udržiavateľné, pretože sa ťažko čistí a sú citlivé na šírenie baktérií v trhlinách a ich nerovnostiach.

HYGIENICKÉ NÁTERY SIKA

Ľahko a rýchlo sa aplikujú štetcom, valčekom alebo airless striekaním na väčšinu bežných podkladov, ako sú betón, murivo, omietky, vrátane keramických dlaždíc a obkladov a povrchy natreté nátermi, dokonca i v chladiacich a mraziacich boxoch. Tieto nátery obsahujú konzervačné látky, ktoré poskytujú dlhotrvajúcu ochranu. Sú na vodnej báze a preto sú bezpečné na použitie v prostredí, kde sa manipuluje s potravinami a nápojmi, pretože nepredstavujú nebezpečenstvo kontaminácie nebezpečnými látkami alebo silným zápachom.

VÝHODY NÁTEROV SIKA

Tieto nátery sú šetrné k životnému prostrediu, trvanlivé a odolné nárazom, chemicky odolné, UV stabilné, vhodné na použitie v oblastiach s vysokou vlhkosťou, schopné odolávať extrémnym teplotám (-50 °C až + 80 °C), pružné, paropriepustné, rýchle tuhnúce a ľahko aplikovateľné, dostupné v širokej škále farebných odtieňov.



POŽIADAVKY NA NÁTERY STIEN A STROPOV V POTRAVINÁRSKÝCH PREVÁDZKACH



Hygiena: Nátery v potravinárskom a nápojovom priemysle musia byť vhodné na priamy styk alebo nepriamy styk s potravinami, bez ich nepriaznivého ovplyvňovania. Navyše musia byť schopné odolať intenzívnemu čisteniu a častému vystaveniu chemickým čistiacim prostriedkom.



Steny a stropy musia spĺňať najvyššie hygienické a prídávajúce zvláštne požiadavky na zabránenie kontaminácie, hlavne v potravinárskom, nápojovom, kozmetickom, farmaceutickom, chemickom, jadernom a elektrotechnickom priemysle.



Dôležitou požiadavkou na nátery stien v čistých prevádzkach tzv. Cleanrooms je predísť potenciálne škodlivým účinkom VOC/AMC (zlúčenín organických prchvých látok/molekulárneho znečistenia), ktoré sa uvoľňujú do ovzdušia a ovplyvňujú kvalitu citlivých materiálov v týchto oblastiach, rastu mikroorganizmov, baktérií a rias. Hygienické nátery Sika využívajú najnovšie znalosti v tomto odbore a je preukázané, že poskytujú najlepšie možné výsledky.



Pre stenové systémy je často požadovaná **schopnosť preklenovania trhlín**, aby bol dostatočne chránený podklad a prostredie, inak by museli byť v podklade vytvorené dilatačné škáry. Preto sú všetky systémy Sika skúšané na mieru schopnosti preklenovať trhliny.

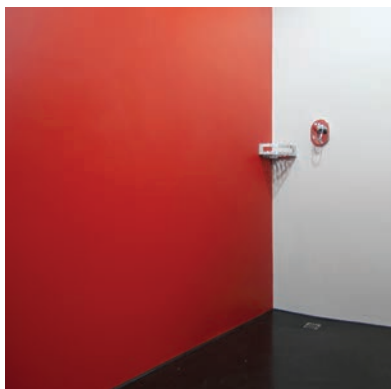


Ľahké čistenie stien a ľahká údržba je základom pre dobre fungujúce výrobné prostredie.



**Ľahko umývateľný,
dekontaminovateľný, emulzný,
farebný epoxidový náter
Sikagard® WallCoat N**

- Vhodný do všetkých potravinárskych prevádzok.
- Odolný častému mokrému a mechanickému čisteniu.
- Odolný chemickým čistiacim prostriedkom.
- Paropriepustný.



**Antibakteriálny, farebný, umývateľný
emulzný akrylátový náterový systém.
Sikagard®-203 W**

- Vhodný pre potravinárske prevádzky, laboratória, nemocnice atď.
- Zabraňuje rastu plesní, húb a množení vírusov.
- Antibakteriálny, vhodný do prevádzok s najvyššími hygienickými nárokmi.
- Ľahko čistiteľný povrch, odolný čistiacim roztokom.
- Paropriepustný, elastický.
- Preklesuje trhliny v podklade.
- Štandardne dodávaný v bielom odtieni s možnosťou tónovania.



**Vysoko odolný emulzný epoxidový
náter na steny, stropy a podlahy
v "čistých priestoroch".
Sikagard®-183 W CR**

- Vhodný do potravinárskych prevádzok, laboratórií, elektronického a farmaceutického priemyslu, nemocničných zariadení atď.
- Vhodný pre čisté priestory (ISO trieda 5, ISO trieda 9.6).
- Vynikajúca dekontaminovateľnosť.
- Veľmi dobrá chemická a mechanická odolnosť.
- Možno použiť aj na staršie epoxidové povrchy a podlahy.
- Dodávaný v obmedzenej škále RAL.



OCHRANNÉ NÁTERY CISTERIEN, VODOJEMOV, NÁDRŽÍ A POTRUBÍ

Komplexná ochrana ocelových konštrukcií.

Bez dlhodobej a funkčnej **PROTIKOROZNEJ OCHRANY**

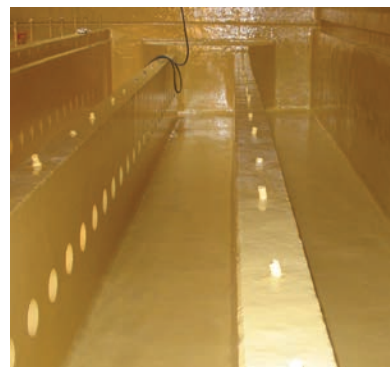
pôsobí mnoho ocelových konštrukcií už po niekoľkých rokoch celkom staro. Negatívnym spôsobom však nie je ovplyvnený iba vzhľad, ale rovnako je ohrozená ich statika. V najhoršom prípade sa potom musíme rozhodnúť medzi obmedzením, zastavením prevádzky alebo úplnou sanáciou konštrukcie. Sika ponúka ekonomické, dlhodobé a spoľahlivé nátery na ochranu ocelových konštrukcií proti korózii a proti požiaru.



SikaCor® 299 Airless

Vysoko chemicky a mechanicky odolný epoxidový náter bez rozpúšťadiel pre vnútorné plochy ocelových nádrží na potraviny a vodu.

Vhodný pre cisterny, tanky na pivo, víno, vodojemy, potrubia apod.



Sika® Permacor® 136 TW

Hospodárny silnovrstvý epoxidový náter bez rozpúšťadiel pre vnútorné plochy nádrží z oceli, nerezovej oceli, hliníku, ale i betónu a cem. podkladov. Vhodný pre cisterny a nádrže na pitnú vodu a potraviny, vodojemy, potrubia apod.

Betón je vzhľadom k svojim technologickým a ekonomickým výhodám najpoužívanejším konštrukčným materiálom, je to pomerne veľmi stabilný materiál s dlhou životnosťou, ktorý však vplyvom pôsobenia vonkajších síl podlieha korózii. Sika ponúka systémy na **OCHRANU BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ**, ktoré sú vhodné pre hygienicky citlivé oblasti, sú certifikované na priamy kontakt s pitnou vodou.





SikaSeal®-210 Migrating

Cementová hydroizolačná malta s kryštalizačnou prísadou, nanášaná vo forme stierky alebo viacvrstvého náteru. Vhodná na tesnenie betónových nádrží, vodojemov a konštrukcií pre pitnú vodu.



Sika®-110 HD

Biela cementová hydroizolačná stierková malta. Vhodná ako tuhé tesnenie betónových nádrží, vodojemov a konštrukcií pre pitnú vodu.



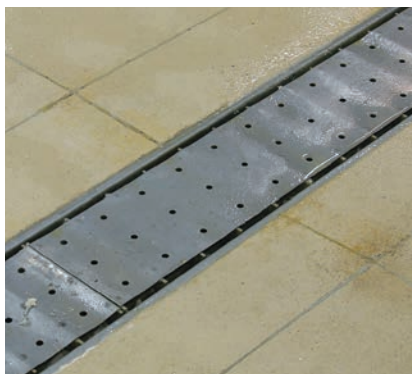
Sikaplan® WT 4220-15C

Hydroizolačný fóliový systém schválený na styk s pitnou vodou. Vhodný pre vodojemy a nádrže na pitnú a technologickú vodu. Inertná fólia s ľahkou čistiteľnosťou a dekontaminovateľnosťou. Hydroizolačná výstelka nie je príliš závislá na kvalite podkladu.



TESNENIE PODLAHOVÝCH A STENOVÝCH ŠKÁR

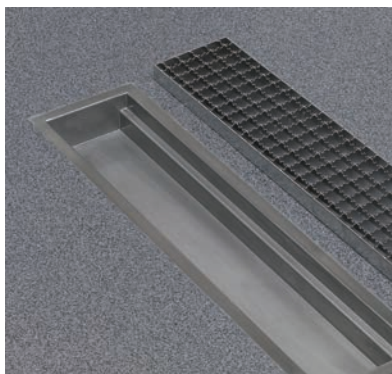




Sikaflex® PRO-3

Jednokomponentný, trvale pružný hybridný tmel na tesnenie dilatačných podlahových škár vo výrobných a skladových priestoroch potravinárskych prevádzok, ostatných priemyselných a chemických prevádzok a čistých priestorov.

Vhodný na pochôdzne aj pojazďované škáry betónových alebo živcových podláh a na jímky a nádrže. Porézne podklady je potrebné ošetriť podkladným náterom Sika® Primer-3 N. Dostupná nivelujúca verzia tmelu na zalievanie vodorovných škár – Sikaflex® PRO-3 SL.



Sikaflex® TS Plus

Jednokomponentný, vysoko pružný polyuretanový tmel na tesnenie dilatujúcich podlahových a stenových škár. Zvlášť vhodný na tesnenie rôznorodých materiálov s nerezovou oceľou.

Porézne podklady je treba ošetriť podkladným náterom Sika® Primer-3 N. Neporézne podklady (napr. kovy) je nutné očistiť minerálnou drátenkou a odmastiť prostriedkom Sika® Aktivator-205.



Sikadur® Combiflex SG

Vynikajúci systém na dodatočné tesnenie pracovných a dilatačných škár. Vhodný pre podlahy, fasády, nádrže, vodojemy atď. Skladá sa z vysokopevnostného EP lepidla a pružného polyolefínového pásu dvoch hrúbok (1 a 2 mm) a rôznych širok. Veľmi variabilný a chemicky odolný tesniaci systém.



SLOVENSKÉ REFERENČNÉ STAVBY V POTRAVINÁRSTVE

BITÚNKY A MÄSOPRIEMYSEL

**MECOM GROUP s.r.o.,
HUMENNÉ**
Sikafloor®-20N PurCem



**MÄSOVÝROBA HÔRKA S.R.O.,
TRENČIANSKA TEPLÁ**
Sikafloor®-20N PurCem



**MÄSOPRIEMYSEL s.r.o.,
LÚČENEC**
Sikafloor®-20N PurCem



**RYBA KOŠICE, SPOL. S R.O.
BRATISLAVA**
Sikafloor®-264



VINÁRSKE ZÁVODY

VINÁRSKE ZÁVODY
HLOHOVEC
Sikafloor®-264



VITIS S.R.O.
PEZINOK
Sikafloor®-264



KARPATSKÁ PERLA
ŠENKVICE
Sikafloor®-381



PEREG, SPOL. S R.O.
MODRA
Sikafloor®-264



INÉ PREVÁDZKY

POĽNOHOSPODÁRSKE DRUŽSTVO NOVÁ BODVA

Sikafloor®-20N PurCem



STARÁ SLADOVNĽA TRNAVA

Sikafloor®-264



ĎALŠIE POTRAVINÁRSKE PREVÁDZKY:

- Zlatá studňa, Široké
Sikafloor®-21N PurCem
- Východoslovenské žriedla, Prešov
Sikafloor®-21N PurCem
- ELESKO a.s., Modra
Sikafloor®-264
- Víno Valenta, Bratislava-Vajnory
Sikafloor®-20N PurCem
- Kuchyňa v Nemocnici Malacky
Sikafloor®-20N PurCem
- Hotel Lindner, kuchyňa, Bratislava
Sikafloor®-20N PurCem
- HUBERT J.E. SPOL. S R.O., Sereď
Sikafloor 381
- Víno Nitra, spol. s.r.o., Nitra
Sikafloor®- 264
- VINIDI, s.r.o., Veľké Zálužie
Sikafloor®-264, Sikafloor 381
- Mabonex Slovakia s.r.o., Krakovany
Sikafloor®-20N PurCem
- MILSY a.s., Bánovce nad Bebravou
Sikafloor®-263SL, Sikafloor 264,
Sikafloor®- 20N PurCem
- SVV, a.s. VINANZA, Vrábľe
Sikafloor®- 264
- Víno Tajna, Tajná
Sikafloor®- 264
- VINIDI s.r.o., Báb
Sikafloor®- 264

ČESKÉ REFERENČNÉ STAVBY V POTRAVINÁRSTVE

BITUNOK ZBIROH, ČR

Sikafloor®-20 PurCem®



ISŠ CHARBULOVA BRNO, ČR

Sikafloor®-20 PurCem®



ZÁMECKÉ VINAŘSTVÍ TŘEBÍVLICE, ČR

Autor: Zdeněk Veselý
Sikafloor®-390



PIVOVAR SVIJANY, ČR

Sikafloor®-20 PurCem®



RACIOLA, UHERSKÝ BROD, ČR

Sikafloor®-20 PurCem®

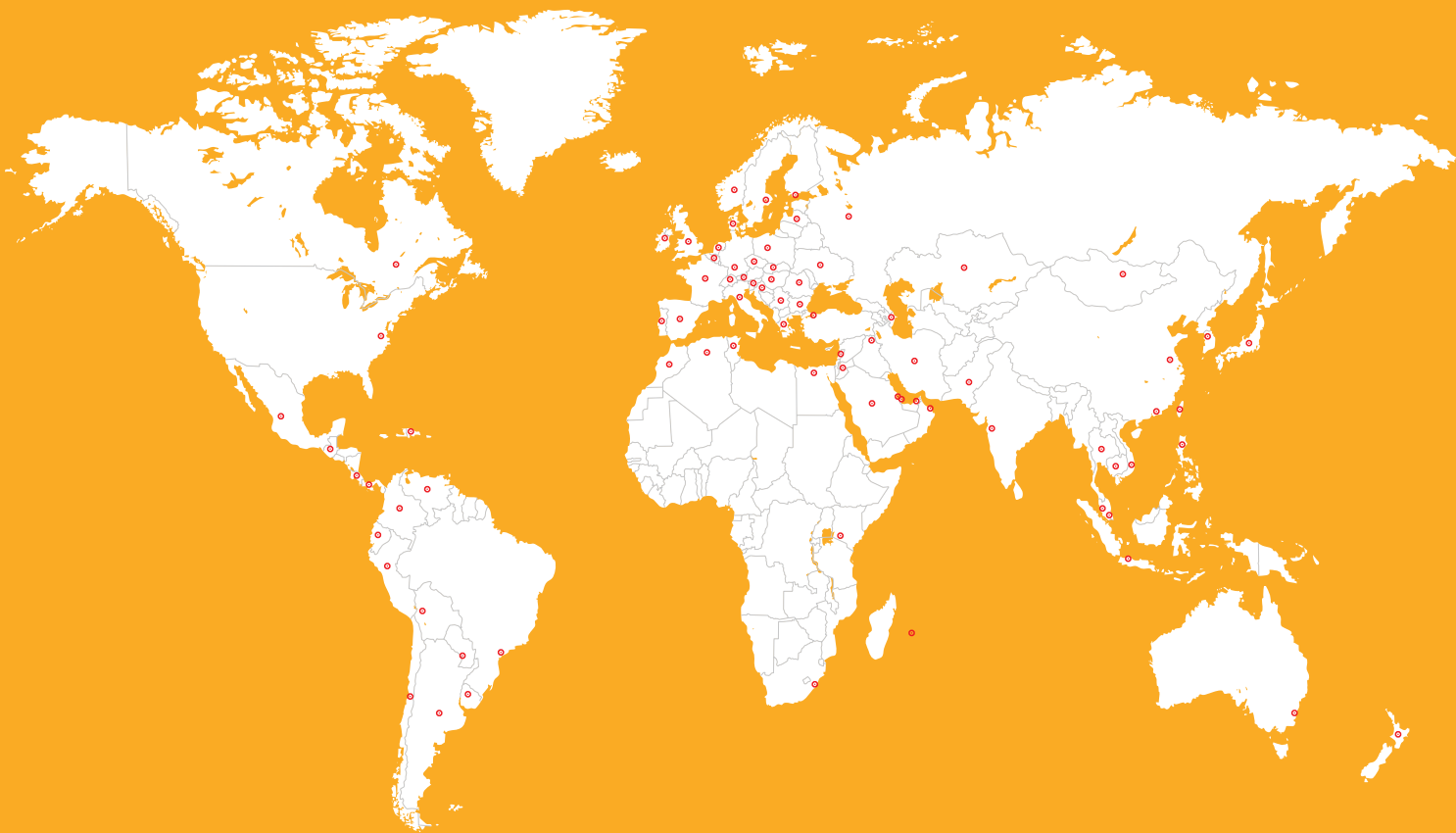


DEVRO JILEMNICE, ČR, VÝROBA ČRIEVOK

Sikafloor®-20 PurCem®, (RAL 7037, 150 m²)



POTRAVINÁRSKE PREVÁDZKY



PRE VIAC INFORMÁCIÍ NAVŠTÍVTE:

www.sika.sk

Naše skúsenosti – Vaša výhoda!

Sika ponúka vždy kvalitu a odborné skúsenosti nielen na veľkých stavbách, ale i u Vás doma. Naše materiály nájdete na významných stavbách vo svete, napr. olympijský areál v Soči v Rusku, Nestlé výrobné závody po celom svete, Royal Sheakspear divadlo v Straforde v UK, nový Gothardský tunel vo Švajčiarsku, ale i u nás napr. v obchodnom centre Centrál v Bratislave, pri rekonštrukcii hlavnej železničnej trate, na mestskej estakáde v Považskej Bystrici, vo vodnom diele Gabčíkovo, v garážiah v Reding Tower v Bratislave a pod. Široká škála materiálov pre lepenie, tmelenie, sanáciu, ochranu a zosilňovania konštrukcií spolu so storočnými skúsenosťami vyhrávajú na stavbách celého sveta.



Platia naše aktuálne Všeobecné obchodné podmienky.
Pred použitím si preštudujte aktuálny technický a bezpečnostný list výrobku.



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

STAVÍME NA DŮVĚŘE

