

ZAŠTITA OD GRAFITA I PLAKATA

Sikagard®-850 Clear

DA LI IMATE PROBLEMA SA RUŽNIM GRAFITIMA KOJI SE NEPRESTANO
POJAVLJUJU?

DA LI VAM JE POTREBNO TRAJNO I JEDNOSTAVNO REŠENJE DA
ZAŠTITITE SVOJE ZIDOVE I FASADE?

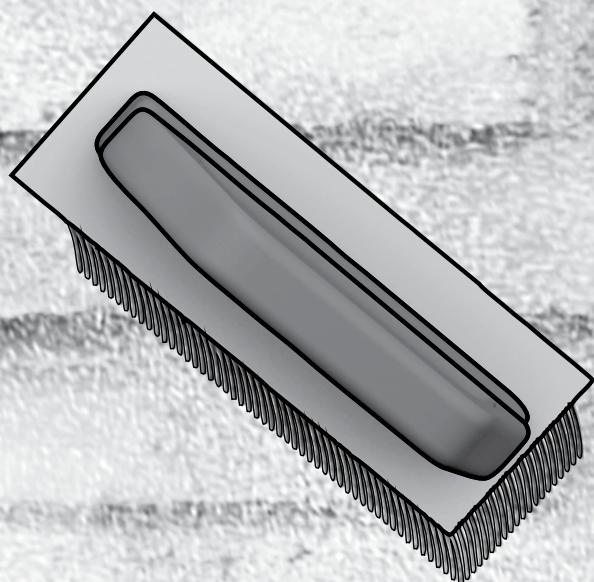
Sikagard®-850 Clear je jednokomponentni premaz, spreman za upotrebu, na bazi poliorganosilosana i trajna je antigrafit i antiposter zaštita.

Sikagard®-850 Activator je jednokomponentni premaz, spreman za upotrebu na prethodno tretiranim mineralnim podlogama ili drvenim površinama sa ciljem da unapredi adheziju i nanošenje proizvoda Sikagard®-850 Clear.

Sikagard®-850 Primer je jednokomponentni premaz, spreman za upotrebu, koristi se na prethodno netretiranim mineralnim podlogama, sa ciljem da poboljša adheziju i nanošenje antigrafit i antiposter zaštitnog premaza Sikagard®-850 Clear.



ZAŠTITITE POVRŠINE DA BISTE
UKLANJALI GRAFITE LAKO, SAMO
UZ POMOĆ HLAĐNE VODE I BEZ
UPOTREBE DETERDŽENTA







SADRŽAJ

ZAŠTITA OD GRAFITA I PLAKATA Sikagard®-850 Clear	6
PROJEKAT ZAŠTITE FASADE - STAMBENA ZGRADA, NOVI SAD	7
ZAŠTITA OD GRAFITA I PLAKATA - BIOSKOP "BALKAN", BEOGRAD	8
REKONSTRUKCIJA PODZEMNIH PROLAZA, BEOGRAD	9
REKONSTRUKCIJA FASADE ZGRADE OPŠTINE PETROVAC NA MLAVI	11
ZAŠTITA FASADE ZGRADE "AGENCIJE ZA BORBU PROTIV KORUPCIJE" U BEOGRADU	12
ZAŠTITA FASADE ZGRADE "ARHIVA U KRALJEVU"	13
ZAŠTITA FASADE ZGRADE "BEOBANKE" U BEOGRADU	14
PROJEKAT "SOLARNE KLUPE" NA KALEMEGDANU	15
ZAŠTITA FASADE GRAĐEVINSKOG FAKULTETA U PODGORICI	16
REKONSTRUKCIJA FASADE STAMBENE ZGRADE NA VRAČARU	17
ZAŠTITA FASADE ZGRADE OPŠTINE VOŽDOVAC	18

ZAŠTITA OD GRAFITA I PLAKATA

Sikagard®-850 Clear

SIKAGARD®-850 CLEAR JE TRAJNI, PROVIDNI PREMAZ ZA ZAŠTITU PODLOGA OD BETONA, DRVETA I OPEKE OD GRAFITA I PLAKATA.

Primenom proizvoda Sikagard®-850 Clear dobija se providna površina vlažnog izgleda koja daje blistaviji i jači ton boji podloge.

Sikagard®-850 Clear je baziran na poliorganosilosanima i ima odličnu otpornost na spoljašnje uticaje kao što su kiša, sunce i ekstremne temperature.

POLJA PRIMENE:

- Koristi se kao trajan premaz za zaštitu od grafita i plakata
- Posle postupka uklanjanja grafita, koji se može vršiti više puta, nema potrebe za nanošenjem novog sloja proizvoda Sikagard®-850 Clear
- Mogućnost primene na različitim podlogama: natur beton, natur opeka, bojeni beton, bojena opeka i mineralna podloga prethodno tretirana hidrofobnom impregnacijom

PREDNOSTI:

- Trajan premaz – grafiti mogu da se uklanju više puta, a da se pri tom ne ošteti zaštita
- Sprečavanje lepljenja plakata – plakati jednostavno ne mogu trajno da se zalepe na tretiranu površinu
- Za čišćenje nisu potrebna hemijska sredstva
- Za čišćenje je potrebna samo hladna voda pod pritiskom (80 do 100 bara). Grafiti mogu da se uklone i prskanjem vodom pomoću običnog creva i trljanjem odgovarajućom čistom upijajućom tkaninom
- Paropropusan
- Mala apsorpcija vode
- Veoma dobra otpornost na atmosferske uticaje i starenje
- Visoka otpornost na UV zračenje i zadržavanje sjaja
- Manja mogućnost prljanja tretirane površine
- Intenzivnija boja podloge koja je obrađena – vlažan izgled
- Može da se pigmentira na licu mesta pigmentom pogodnim za proizvode koji sadrže rastvarače



RAZLIČITI SISTEMI U ZAVISNOSTI OD PODLOGE KOJU ŠТИTIMO

Prethodno netretirane mineralne podlove (natur beton, mineralne fasade):

- Sikagard®-850 Primer + Sikagard®-850 Clear

Podlove kod kojih želimo da smanjimo efekat vlažnog izgleda:

- Sikagard®-552 W Aquaprimer + Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Prethodno tretirane mineralne podlove ili drvene površine (kontaktne fasade, drvene površine):

- Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Sistemski rešenja za prebojavanje grafita pre ugradnje antigrafit zaštite:

- SikaWall®-4300 Acryl Color (razređen sa vodom 1:1, jedan sloj)* + SikaWall®-4300 Acryl Color (dva sloja)*
+ Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear
- SikaWall®-63 Acryl Primer (razređenje prema tehničkom listu, jedan sloj) + SikaWall®-4300 Acryl Color (dva sloja)*
+ Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

*Toniranje se vrši prema Sika® ton karti za završne dekorativne maltere

PROJEKAT ZAŠTITE FASADE - STAMBENA ZGRADA, NOVI SAD

U okviru radova na **ZAŠTITI FASADE ZGRADE U ULICI VASE STAJIĆA**, planirana je primena sistema zaštite od grafita. Fasada će biti tretirana specijalnim premazom koji olakšava uklanjanje grafita bez oštećenja. Ova zaštita će stvoriti nevidljivu barijeru koja sprečava prodiranje nečistoća i vlage. Time će se produžiti vek trajanja fasade i smanjiti potreba za budućim intervencijama. Osim toga, premaz će štititi od UV zračenja, čime će se očuvati boja i struktura fasade.

Cilj projekta je unapređenje izgleda zgrade i povećanje otpornosti na neželjene grafite. **Posebno smo ponosni na ovaj projekat jer više od 7 godina odoleva sve više prisutnom crtanjem grafita.**

Podloga: Betonska podloga ofarbana fasadnom akrilnom bojom

Sistem: Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Zaštićena površina: 40 m²

Učesnici u projektu

Investitor: Privatni investitor

Izvođač radova: Centar Hidrano doo, Novi Sad



ZAŠTITA OD GRAFITA I PLAKATA - BIOSKOP "BALKAN", BEOGRAD

BIOSKOP BALKAN SE NALAZI U SRCU BEOGRADA, u ulici Braće Jugovića 16. Kao objekat u kojem su se odigrali značajni događaji za istoriju i kulturu Beograda i Srbije, zgrada bioskopa Balkan predstavlja svedočanstvo kulturnog, urbanog i arhitektonskog razvoja Beograda tokom druge polovine 19. veka.

Zbog svoje pozicije u centru grada, kao i udaljenosti prometne autobuske stanice od samo nekoliko metara, fasada zgrade bioskopa „Balkan“ je oduvek je bila pogodna za crtanje grafita i lepljenje reklamnih i drugih plakata.

Podloga: Pikovana betonska fasada

Sistem: Sikagard®-552 Aquaprimer + Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Zaštićena površina: 100 m²

Učesnici u projektu

Investitor: Bioskop Balkan, Beograd

Izvodač radova: Laverunt Union d.o.o. Beograd



REKONSTRUKCIJA PODZEMNIH PROLAZA, BEOGRAD

Prilikom procesa **REKONSTRUKCIJE PODZEMNIH PROLAZA ŠIROM BEOGRADA**, naši inženjeri su stupili u kontakt sa firmom koja izvodi radove i pruža usluge održavanja rekonstruisanih podzemnih prolaza. U cilju lakog i dugoročnog održavanja podzemnih prolaza, čiji zidovu su konstantno bili ispunjeni grafitima, predloženo je rešenje trajne i transparentne antigrafit i antiposter zaštite.

Za pilot projekte su izabrani podzemni prolazi kod Kolarčeve ulice i podzemni prolaz koji povezuje platoe ispred hotela Moskva i hotela Balkan, u centru Beograda.

Već nekoliko nedelja nakon prvog zaštićenog podzemnog prolaza, sistem antigrafit zaštite je pokazao svoje visoke performanse. Radnici firme Digital Printing Center su sa lakoćom uklonili nekoliko većih grafita sa zidova jednog od najprometnijih podzemnih prolaza u centru Beograda. Upravo ovaj slučaj je bio pokazatelj predstavnicima investitora da je potrebno da sve podzemne prolaze zaštite Sika sistemom antigrafit zaštite.

Ovim projektom su zaštićena dva tipa podloge. Primenjeni su sledeći sistemi:

Za zaštitu mermernih površina: Sikagard®-850 Primer + Sikagard®-850 Clear

Za zaštitu kontaktne fasade u hodnicima prolaza: Sikagard-850 Activator + Sikagard-850 Clear

Zaštićena površina: 1100 m²

Učesnici u projektu

Investitor: Digital Printing Center d.o.o. Beograd

Izvođač radova: Digital Printing Center d.o.o. Beograd



REKONSTRUKCIJA FASADE ZGRADE OPŠTINE PETROVAC NA MLAVI

U sklopu radova na **REKONSTRUKCIJI FASADE ZGRADE OPŠTINE PETROVAC NA MLAVI**, projektom je bilo predviđeno da se fasada zaštiti od atmosferskih uticaja, a zatim i premazom koji bi omogućio lakše skidanje grafita sa fasade.

Kako sistem antigrafit zaštite Sikagard®-850 Clear, osim svoje osnovne uloge zaštite od grafita i plakata, ima i osobinu niske apsorpcije vode, upravo ovaj sistem je predložen kao optimalno rešenje koje će obuhvatiti oba zahteva projektanta.

Primenjena su dva različita sistema:

Mineralna podloga: Sikagard®-552 W Aquaprimer + Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Deo fasade obojen premazom drugog proizvođača: Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Zaštićena površina: 540 m²

Učesnici u projektu

Investitor: Skupština Opštine Petrovac na Mlavi

Izvođač radova: Partenon d.o.o. Požarevac



ZAŠTITA FASADE ZGRADE "AGENCIJE ZA BORBU PROTIV KORUPCIJE" U BEOGRADU

U sklopu **ZAŠTITE FASADE ZGRADE "AGENCIJE ZA BORBU PROTIV KORUPCIJE"** u Brankovoj ulici u Beogradu, predviđena je implementacija sistema zaštite od grafita i plakata.

Zgrada se nalazi u urbanom području koje je skljono crtanju grafita. Investitor je do sada izdvajao veća finansijska sredstva za uklanjanje grafita komplikovanim metodama, pa se odlučio za ovakav sistem zaštite sa kog se grafiti brzo i lako uklanjaju više puta, bez ponovnog nanosa završnog sloja.

Podloga: Fasadne ploče (antracit, debljine 10 mm)

Sistem: Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Primenom ovog sistema, obezbeđena je trajna zaštita od grafita i plakata i pritom je očuvan vizuelni identitet zgrade.

Zaštićena površina: 140 m²

Učesnici u projektu

Investitor: Agencija za borbu protiv korupcije

Izvođač radova: Laverunt Union d.o.o. Beograd



ZAŠTITA FASADE ZGRADE "ARHIVA U KRALJEVU"

Projektom **ZAŠTITE FASADE ZGRADE "ARHIVA U KRALJEVU"**, projektovana je primena antigrafit i antiposter sistema. Ova zgrada, koja čuva važne kulturne i istorijske dokumente, suočava se sa izazovima crtanja neželjenih grafita. Implementacija sistema AGZ smanjiće potrebu za čestim radovima na održavanju, čime se ostvaruju značajne uštede u budućnosti. Projekat takođe ima za cilj da poboljša vizuelni identitet zgrade, naglašavajući njenu važnost u lokalnoj zajednici. Očekuje se da će ovaj pristup podstići veću svest o očuvanju kulturne baštine.

Podloga: Betonska podloga ofarbana fasadnom akrilnom bojom

Sistem: Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Zaštićena površina: 320 m²

Učesnici u projektu

Investitor: Arhiv u Kraljevu

Izvođač radova: Kačar 036 d.o.o. Kraljevo



ZAŠTITA FASADE ZGRADE "BEOBANKE" U BEOGRADU

Zgrada je značajna arhitektonska tačka koja zahteva pažljivu zaštitu ventilisane fasade. Predviđena je upotreba savremenog sistema antigrafit zaštite. Osim zaštite od grafta, smanjuje se i apsorpcija vode, čime se produžava vek trajanja fasade. Takođe, očuvaće se estetska i kulturna vrednost objekta. Na taj način, zgrada će zadržati svoj vizuelni identitet u urbanom prostoru Beograda.

Podloga: Laminam fasadna ploča debljine 5 mm

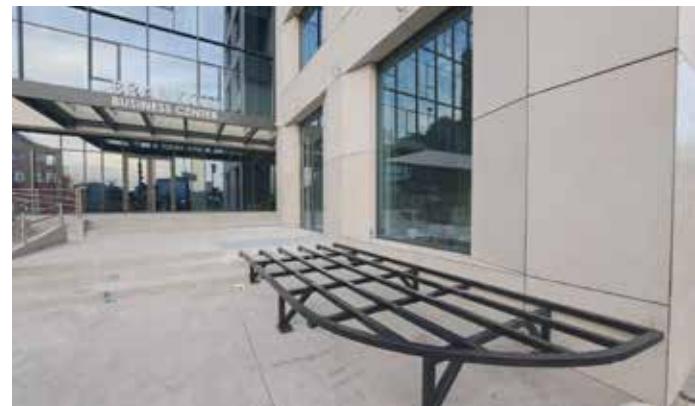
Sistem: Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Zaštićena površina: 250 m²

[Učesnici u projektu](#)

Investitor: Astoria Properties d.o.o.

Izvođač radova: Prior Project d.o.o.



PROJEKAT “SOLARNE KLUPE” NA KALEMEGDANU

PROJEKAT „SOLARNE KLUPE NA KALEMEGDANU“ imao je za cilj unapređenje javnog prostora i promociju održive mobilnosti. Kalemegdan, kao jedno od najposećenijih mesta u Beogradu, pruža idealnu priliku za uvođenje ekoloških rešenja. Predviđa se instalacija solarnih klupa koje će omogućiti besplatno punjenje mobilnih uređaja i obezbediti korisnicima udoban odmor. Klupe će biti opremljene solarnim panelima koji koriste obnovljive izvore energije. Ovaj projekat će doprineti smanjenju ekološkog otiska i podstaći svest građana o važnosti održivog razvoja.

Podloga: Prethodno tretirana drvena površina

Sistem: Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Zaštićena površina: 80 m²

[Učesnici u projektu](#)

Investitor: JKP Beogradska tvrđava

Izvođač radova: Laverunt Union d.o.o. Beograd



ZAŠTITA FASADE GRAĐEVINSKOG FAKULTETA U PODGORICI

U sklopu radova na sanaciji i zaštiti fasade **GRAĐEVINSKOG FAKULTETA U PODGORICI**, bila je predviđena primena sistema zaštite od grafita i plakata. Zgrada fakulteta, koja se nalazi u urbanom području, izgrađena je 1972. godine i od tada je postala ključna institucija za obrazovanje inženjera u Crnoj Gori. Zaštita fasade ovom tehnologijom čuva estetski i strukturalni integritet objekta.

Podloga: Kulir fasada i elastični zaštitni premaz Sikagard®-5500

Sistem: Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Zaštićena površina: 400 m²

Učesnici u projektu

Investitor: Građevinski fakultet Podgorica

Izvođač radova: M Solution d.o.o.



REKONSTRUKCIJA FASADE STAMBENE ZGRADE NA VRAČARU

VRAČAR, KAO JEDNA OD NAJPRESTIŽNIJIH BEOGRADSKIH OPŠTINA, zahteva očuvanje i unapređenje svoje arhitektonske baštine. Bila je predviđena je rekonstrukcija fasade koja uključuje obnovu postojećih elemenata i primenu savremenih materijala. Ovaj projekat predstavlja spoj tradicije i modernih rešenja, doprinoseći estetici i funkcionalnosti urbanog prostora. Na taj način, stambena zgrada na Vračaru će postati primer uspešne revitalizacije i očuvanja gradskog identiteta.

Podloga: Betonska podloga ofarbana fasadnom akrilnom bojom

Sistem: Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Zaštićena površina: 30 m²

Učesnici u projektu

Investitor: Privatni investitor (stambena zajednica)

Izvođač radova: Atelje Savić



ZAŠTITA FASADE ZGRADE OPŠTINE VOŽDOVAC

U okviru radova na **ZAŠTITI FASADE ZGRADE OPŠTINE VOŽDOVAC**, smeštene u Ustaničkoj ulici u Beogradu, projektom je bila predviđena primena inovativnih metoda zaštite od grafita i drugih nepoželjnih grafičkih elemenata.

Antigrafit sistem je izabran kao optimalno rešenje ne samo da zaštiti površinu, već i da doprinese očuvanju arhitektonskih vrednosti zgrade i same imovine, uz smanjenje troškova održavanja.

Podloga: Betonska podloga ofarbana fasadnom akrilnom bojom

Sistem: Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear

Zaštićena površina: 600 m²

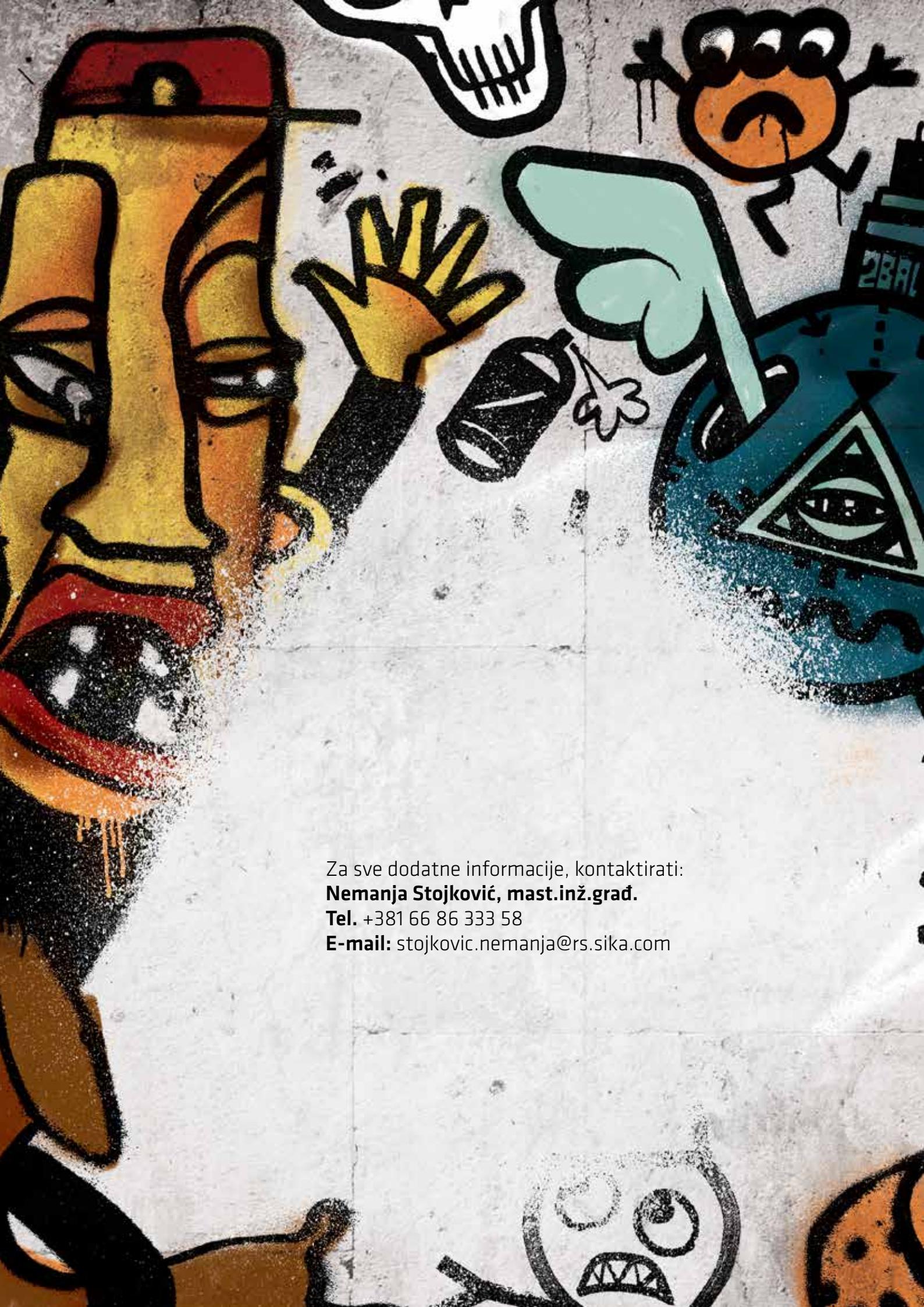
Učesnici u projektu

Investitor: Opština Voždovac

Izvođač radova: Laverunt Union d.o.o. Beograd



BELEŠKE



Za sve dodatne informacije, kontaktirati:
Nemanja Stojković, mast.inž.građ.
Tel. +381 66 86 333 58
E-mail: stojkovic.nemanja@rs.sika.com

SIKA - VAŠ POUZDAN PARTNER



Sika je švajcarska kompanija globalno aktivna u proizvodnji hemije specijalne namene za građevinarstvo i industriju. Od 1910. godine Sika razvija proizvodnju i sistemska rešenja koja zadovoljavaju standarde, poboljšavaju proces gradnje i pružaju podršku u građevinarstvu. Inovativni istraživački programi usklađeni su sa osnovnim kompetencijama kompanije Sika i imaju težište na rešenjima za proizvodnju betona, hidroizolaciju, podove, zaptivanje, lepljenje, injektiranje, ojačanje konstrukcija, sanaciju i zaštitu, fasade od čelika i stakla, krovove, itd..

Primenjuju se naši najnoviji Opšti uslovi prodaje.

Pre upotrebe i izvođenja, obavezno proučiti Tehnički list proizvoda.



Sika Srbija doo

Patrijarha Pavla br. 1
22310, Šimanovci - Srbija
Tel: +381 (22) 2155 777
Fax: +381 (22) 2155 780
E-mail: office@rs.sika.com
www.sika.rs

BUILDING TRUST

