

46. PREMAZI ZIDOVA, ŽBUKE I BETONA

46.00 Dodatne uvodne napomene

46.00600 Provjera čvrstoće podloge
46.00610 Provjera čvrstoće površine
46.00620 Provjera prijanjanja
46.00630 Utvrđivanje nedostataka
46.00640 Ugovorni uvjet: tehničke upute
46.00650 Mjere zaštite na radu
46.00670 Otklanjanje nedostataka
46.00690 Jednakost po kvaliteti
46.00750 Uvjeti rada s materijalom
46.00760 Opseg radova

46.21 Priprema podloge

46.2160 Priprema podloge

46.2160A Suho čišćenje podloge izvana
46.2160B Četkanje čeličnom četkom izvana
46.2160C Čišćenje/vađenje masti vanjskih glatkih podloga
46.2160D Čišćenje mlazom pare
46.2160E Odbijanje vanjske žbuke
46.2160F Mehaničko uklanjanje starih premaza
46.2160G Kemijsko uklanjanje starih premaza
46.2160H Uklanjanje algi, gljivica i mahovine
46.2160I Hrapavljenje podloge
46.2160J Mehaničko uklanjanje sinter sloja
46.2160K Pjeskarenje
46.2160L Termičko uklanjanje starih slojeva
46.2160M Priprema po izboru

46.2161 Izjednačavanje podloge van i unutar

46.2161A Popravci kitom s mineralnim vezivom
46.2161B Mineralni kit za izvlačenje
46.2161C Popravci kitom s organskim vezivom
46.2161D Izvlačenje ploha kitom s organskim vezivom
46.2161E Popravljanje vanjskih betonskih površina masom s organskim vezivom
46.2161F Kitanje vanjskih betonskih površina kitom s organskim vezivom
46.2161G Elastično zapunjavanje pukotina

46.2162 Izjednačavanje podloge unutar

46.2162A Disperzijski kit za unutarnje plohe
46.2162B Unutarnja popravljivanja kitom na gipsanoj osnovi
46.2162C Kitanje unutarnjih ploha kitom na gipsanoj osnovi
46.2162D Kitanje spojnica stropa od elemenata
46.2162E Doplata za trake za armiranje spojnica
46.2162F Ispuna fuga na bazi cementa
46.2162G Površine nanošenje na unutarnje cementne podloge

46.2163 Priprema podloge

46.2163A Grundiranje sredstvima koja sadrže otapala
46.2163B Grundiranje radi smanjenja upijanja
46.2163C Grundiranje mineralnim sredstvom za učvršćivanje
46.2163D Vanjsko grundiranje mikroemulzijom
46.2163E Grundiranje radi boljšeg prijanjanja

46.2163F Krema za dezinfekciju – okuženje algama/gljivicama
46.2163G Grundiranje površina napadnutih gljivicama
46.2163H Grundiranje u svrhu zatvaranja
46.2163I Grundiranje glatkih podloga radi boljšeg prijanjanja
46.2163J Izolacijsko grundiranje hrapavo – gipskarton
46.2163K Izolacijsko grundiranje glatko – gipskarton
46.2163M Temeljni premaz Acrylatb
46.2163N Pigmentirana boja za grundiranje
46.2163O Međupremaz popunjen/pigmentiran
46.2163P Hidro-temeljni premaz

46.2164 Premazivanje betonskih stropova

46.2164A Kit za unutarnje radove koji se nanosi prskanjem
46.2164B Kit za strukturiranje interijera koji se nanosi prskanjem
46.2164C Kitanje stropa od gotovih betonskih elemenata

46.22 Unutarnji radovi bojama na osnovi tutkala

46.2267 Premaz bojama na osnovi tutkala

46.2267A Boja na osnovi tutkala otporna na brisanje

46.23 Unutarnji radovi bojama na vapnenoj osnovi

46.2367 Premaz bojom na vapnenoj osnovi

46.2367A Gotova boja na vapnenoj osnovi

46.24 Unutarnji radovi disperzivnom bojom na osnovi umjetnih smola

46.2467 Disperzivni premaz

46.2467A Jednoslojna boja za unutarnje radove velike pokrivene moći
46.2467B Boja za unutarnje radove otporna na pranje i ribanje tip 2
46.2467C Boja za unutarnje radove otporna na pranje i ribanje tip 3
46.2467D Boja za unutarnje radove otporna na pranje i ribanje tip 4
46.2467E Lateks boja za unutarnje radove otporna na pranje i ribanje tip 1
46.2467F Lateks boja za unutarnje radove otporna na pranje i ribanje tip 2
46.2467G Sjajni disperzijski lak
46.2467H Premaz podloge radi sprečavanja izbijanja
46.2467I 2-K PUR-lak
46.2467J Fungicidna boja za unutarnje radove
46.2467K Boja za unutarnje radove tip 3
46.2467L Lateks boja

46.2468 Zidni i stropni materijali s organskim vezivom

46.2468A Višebojni zidni materijal
46.2468B Raufaser disperzija otporna na pranje
46.2468C Raufazna fina disperzija
46.2468D Strukturirani zidni materijal
46.2468E Granulatni sloj
46.2468F Dekorativni sloj od raznobojnoga zrna

46.2470 Tehnika škropljenja za unutarnje zidove

- 46.2470A Strukturirano jednobojno škropljenje
- 46.2470B Strukturirano dvobojno škropljenje
- 46.2470C Glatko jednobojno škropljenje
- 46.2470D Glatko dvobojno škropljenje

46.25 Premazi na vanjskim površinama (fasade)46.2567 Premazi (slojevi) s organskim vezivom

- 46.2567A Čista akrilatna boja velike pokrivene moći
- 46.2567B Akrilatna fasadna boja
- 46.2567C Fasadna boja silikatne naravi
- 46.2567D Čista akrilatna boja svilenoga mat sjaja
- 46.2567E Premazna žbuka
- 46.2567G Premaz disperzijskim lakom
- 46.2567H Boja na osnovi polimerne smole

46.2568 Premazi (slojevi) s organskim vezivom za prekrivanje pukotina

- 46.2568A Ispunjavajuća fasadna boja
- 46.2568C Hladnoelastični sloj
- 46.2568D Premazi elemenata od siporeksa

46.2569 Premazi (slojevi) na osnovi silikonske smole, koji odbijaju vodu, velike propusnosti na vodenu paru

- 46.2569A Fasadna boja na osnovi silikonske smole
- 46.2569B Boja na osnovi silikonske smole s punilom
- 46.2569C Hidrofobni premaz na vodenoj osnovi
- 46.2569D Specijalna silikonska fasadna boja
- 46.2569E Fasadna boja sa Lotus efektom
- 46.2569F Konzervirajuća fasadna boja sa Lotus efektom

46.2570 Premazi (slojevi) mineralnom bojom

- 46.2570A Mineralna vapnena boja
- 46.2570B Premaz zrelim mramornim vapnom

46.2571 Premazi ploča od cementa s vlaknima

- 46.2571A Premazivanje upijajućih ploča od cementa s vlaknima
- 46.2571B Premaz glaziranih ploča od cementa s vlaknima

46.2572 Premaz (sloj) na odgovarajuće pripremljenim i grundiranim unutarnjim odn. vanjskim površinama (fasade)

- 46.2572A Silikatna boja
- 46.2572B Silikatna boja s malim organskim udjelom u sastavu
- 46.2572C Silikatna boja s punilom

46.26 Obrada betonskih površina46.2661 Prethodna obrada betonske podloge

- 46.2661A Popravci betonskih površina kitom s organskim vezivom
- 46.2661B Izvlačenje betonskih površina kitom s organskim vezivom
- 46.2661C Dubinsko grundiranje betona
- 46.2661D Izjednačenje vanjske betonske podloge
- 46.2661E Izjednačenje unutarnje betonske podloge

46.2665 Završni premazi betona na vodenoj osnovi

- 46.2665A Završni premaz sjajnim čistim akrilatom
- 46.2665B Završni premaz čistim mat akrilatom
- 46.2665C Bezbojna impregnacija

- 46.2665D Lazurni završni premaz
- 46.2665E Impregnacija betona
- 46.2665F Hidrofobizacija
- 46.2665G Zaštitni premaz Reinacrylat sjajni QS
- 46.2665H Zaštitni sloj Reinacrylata zagasitog QS
- 46.2665I Krema hidrofobizacije

46.2666 Premazivanje betonskih površina

- 46.2666A Završni betonski premaz koji sadrži otapala
- 46.2666B Jednokomponentni betonski premaz otporan za loživo ulje
- 46.2666C Jednokomponentni betonski premaz otporan za loživo ulje

46.2670 Podni završni premaz jednokomponentnom čistom akrilatnom disperzijom bez otapala, koja se razrjeđuje vodom.

- 46.2670A Unutarnji završni premaz čistom akrilatnom disperzijom
- 46.2670B Vanjski završni premaz čistom akrilatnom disperzijom
- 46.2670C Doplata za daljnji nanos

46.2671 Završni betonski premaz dvokomponentnim sjajnim disperzijskim sustavom na osnovi epoksidne smole, koji se razrjeđuje vodom.

- 46.2671A Sjajni epoksidni završni premaz
- 46.2671B Doplata za daljnji sjajni nanos

46.2672 Završni betonski premaz dvokomponentnim disperzijskim sustavom na osnovi epoksidne smole, koji se razrjeđuje vodom, ne sadrži otapala i ne kliže se.

- 46.2672A Završni epoksidni premaz koji se ne kliže
- 46.2672B Doplata za daljnji nanos

46.27 Doplata, ostalo46.2760 Premazi siporeksa

- 46.2760B Silikonski materijal za siporeks

46.2767 Posebni slojevi

- 46.2767A Premazna parna brana

46.2771 Efektni premazi prema proizvođačkim uputama

- 46.2771A Mramorni kit
- 46.2771B Pečaćenje sa specijalnim voskom
- 46.2771C Mramorni kit za izravnavanje
- 46.2771D Lazurna tehnika na vapneno-mramornom kitu
- 46.2771E Površina s mramornim efektom
- 46.2771F Efekat šarenice
- 46.2771G Metalik efekt
- 46.2771H Specijalni višebojni pahuljasti sustav
- 46.2771I Svjetlucavi sedefasti efekt
- 46.2771J Lazurna tehnika za vanjske površine
- 46.2771K Lazurna tehnika za unutarnje površine
- 46.2771L Reljefna tehnika
- 46.2771M Tehnika rada elastičnom lopaticom
- 46.2771N Tehnika omatanja folijom
- 46.2771P Tehnika ličenja pomoću šablone
- 46.2771Q Tehnika modeliranja
- 46.2771R Tehnika izvođenja mramornog uzorka
- 46.2771S Modelirano i patinirano
- 46.2771T Tehnika zaglađivanja na bazi akrilata
- 46.2771U Efektni premaz sa svjetlucavim česticama
- 46.2771V Nadoplata za metalik – rakel tehnika
- 46.2771W Strugani nanos 1 puta cijelom površinom
- 46.2771X Dekorativni nanos 3 puta cijelom površinom

46.2777 Premaz (sloj) na odgovarajuće pripremljenim
i/ili grundiranim unutarnjim površinama

46.2777A Unutarnji silikatni premaz otporna na pranje i
ribanje tip 3

46.2777B Unutarnji silikatni premaz

46.2779 Doplata/Ostalo

46.2779B Izvedba u srednje svijetlim bojama

46.2779C Izvedba u tamnim bojama

46.2779D Doplata za raznovrsne vanjske žbuke

46.2779E Čišćenje gradilišta (paušal)

46.2779F Oslobođanje gradilišta (paušal)

46.2779G Aktivne tvari protiv algi/gljivica

46.2779H Doplata za granične temperature

46.2779J Fungicidni sastojci za unutarnju primjenu

46.2779K Nadoplata za daljnje radove

46. PREMAZI ZIDOVA, ŽBUKE I BETONA

46.00 Dodatne uvodne napomene

46.00600

Provjera čvrstoće podloge

U jedinične cijene treba ukalkulirati sljedeće provjere podloga:

Kuckanje čekićem radi otkrivanja eventualnih šupljih mjesta. Vlaženje vodom do zasićenja podloge i izlaganje mehaničkome naprezanju - mokra mjesta ne smiju biti mekša od suhe podloge.

46.00610

Provjera čvrstoće površine

U jedinične cijene treba ukalkulirati provjeru osipanja površinskih slojeva.

46.00620

Provjera prijanjanja

U jedinične cijene treba ukalkulirati provjeru prijanjanja premaza i sličnih slojeva uzimanjem rešetkastoga uzorka po DIN 53151.

46.00630

Utvrđivanje nedostataka

Prije početka rada izvođač mora provjeriti ima li podloga kakvih nedostataka.

46.00640

Ugovorni uvjet: tehničke upute

Izvedbeni naputci u tehničkim uputama Sto Ges.m.b.H, A 9500 Villach. Tel. 0043-4242-33133-0, vrijede kao sastavni dio ugovora.

46.00650

Mjere zaštite na radu

Tijekom rada uvijek nositi zaštitne naočale i radne rukavice. Materijal ne smije dospjeti u podzemne i površinske vode.

46.00670

Otklanjanje nedostataka

Provjera nedostataka kod sinter slojeva, čvrstoće, pukotina, prijanjanja itd. Otklanjanje utvrđenih nedostataka treba ukalkulirati u jedinične cijene.

46.00690

Jednakost po kvaliteti

Primjere proizvoda raspisivač natječaja navodi niže u tekstu radi osiguranja kvalitete iznad minimalne razine odnosnih standarda, kao i jednakoga vanjskoga izgleda. Pojam jednake vrijednosti (istovrsno) uključuje osim svojstava materijala i dokaz o kontroli kvalitete (certifikat ISO 9001), kao i eventualne troškove za pružene konzultantske usluge, fizikalne proračune, U-vrijednost, proračun propusnosti vodene pare i toplinskih mostova, boju, ispitivanje objekata i certifikate.

(Gdje u ponudi bude ostavljeno prazno mjesto, smatrat će se da su ponuđeni oni proizvodi koji su navedeni kao primjer.)

46.00750

Uvjeti rada s materijalom

Tehničke upute proizvođača treba najstrože poštovati. Kod radova s 2- ili višekomponentnim materijalom na bazi reakcijskih smola, valja se najstrože pridržavati navoda proizvođača o minimalnim temperaturama, relativnoj vlažnosti zraka, sadržaju vlage u podlozi i trajanju rada s materijalom.

Kod svih materijala minimalne temperature ni u kom slučaju ne smiju biti niže od navedenih. Nanošenje materijala obustavlja se kad temperatura padne ispod temperature rosišta. Rokovi za naknadnu obradu mineralnih materijala za popravke moraju se bezuvjetno poštivati. Kod rada s materijalom treba se pridržavati navedenih vremena sušenja. Valja voditi računa o potrebnoj zaštiti od površinske vlage kod nanosenih materijala. Dodatni radovi (Proizvod: uklanjanje pjeskarenjem) nastali uslijed nepoštivanja naprijed navedenih odredbi idu na trošak izvođača.

46.00760

Opseg radova

Ponuđač se prije predaje ponude mora detaljno informirati o opsegu radova koje treba obaviti, te o uvjetima na lokaciji.

Primjedbe na predviđenu izvedbu predaju se naručitelju zajedno s ponudom.

46.21 Priprema podloge

46.2160

Priprema podloge

Podloga mora biti suha, bez prljavštine, prašine, ulja i masnoća. Valja provjeriti njezinu nosivost.

46.2160A

Suho čišćenje podloge izvana (m²)

Temeljito suho čišćenje. Uklanjanje prašine, prljavštine i labavih dijelova.

Odbijanje izbočina.

46.2160B

Četkanje čeličnom četkom izvana (m²)

Gornji sloj pažljivo očetkati čeličnom četkom.

Rascvjetalost od soli ukloniti četkom.

46.2160C

Čišćenje/vađenje masti vanjskih glatkih podloga (m²)

Glatke podloge poput pločica, cementnih ploča s glazurom, plastike i sl. oprati vodom s dodatkom otopine s disperzivnim sredstvom koje sadrži amonijak te isprati čistom vodom.

46.2160D

Čišćenje mlazom pare (m²)

Temeljito očistiti mlazom pare pod visokim tlakom.

46.2160E

Odbijanje vanjske žbuke

Žbuku koja ne drži (šupljine) odbiti odgovarajućim alatima. S tako očišćenih površina odstraniti prašinu. Odbijeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama. Nedostatke dopuniti istovrsnim materijalom.

Proizvod: Sto-Faserputz

46.2160F**Mehaničko uklanjanje starih premaza (m²)**

Premazi odn. slojevi moraju se mehanički ukloniti bez ostatka. Uklonjeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

46.2160G**Kemijsko uklanjanje starih premaza (m²)**

Premaze i slojeve koji nisu nosivi treba bez ostatka ukloniti ekološki neškodljivim, biološki razgradivim otapalom bez aromatskih tvari, te potom potpuno očistiti mlazom pare ili visokotlačnim pranjem. Uklonjeni materijal vlasništvo je izvođača i mora se odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

Proizvod: Sto-Fassadenabbeizer

46.2160H**Uklanjanje algi, glijivica i mahovine (m²)**

Površine napadnute algama, mahovinom i glijivicama isprati visokotlačnim mlazom. Nerazrijeđenu vodenu otopinu aktivne tvari bogato nanijeti i ostaviti da djeluje najmanje 24, a još bolje 48 sati.

Više ne ispirati!

(Premazi koji slijede moraju sadržavati konzervirajući film, u unutarnjim prostorijama BF-dodatak.)

Proizvod: StoPrim Fungal

46.2160I**Hrapavljenje podloge (m²)**

Očistiti disperzivnim sredstvom koje sadrži amonijak, odmastiti, nahrapaviti brusnim papirom i isprati čistom vodom.

Proizvod: otopina koja se sastoji od pola litre 25%-tnoga salmijaka i 1-2 krunska čepa disperzivnoga sredstva (tekućega deterdženta za pranje posuđa) na deset litara čiste vode.

46.2160J**Mehaničko uklanjanje sinter sloja (m²)**

Nahrapaviti i mehanički ukloniti sinter sloj.

46.2160K**Pieskarenje (m²)**

Uz upotrebu pogodnih i dopuštenih sredstava.

46.2160L**Termičko uklanjanje starih slojeva (m²)**

Termički ukloniti stare slojeve uljanih boja, uljanih lakova i lakova (pomoću aparata za uklanjanje stare boje vrelim zrakom). Uklonjeni materijal treba u cijelosti pokupiti, te je on vlasništvo izvođača i mora se odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

46.2160M**Priprema po izboru (m²)**

Odabrani postupak: _____

46.2161**Izjednačavanje podloge van i unutar**

Izrada ravne i nosive podloge van i unutar.

46.2161A**Popravci kitom s mineralnim vezivom (m²)**

Kitanje praznina, rupa i oštećenja kitom s cementnim vezivom.

Izbor proizvoda:

Sto-Fassadenspachtel M (fasadni kit)
(oplemenjeno, za kasnije završno bojanje ili žbukanje, debljina sloja do 3 mm)

Sto-Ausgleichsmörtel F (mort za izravnavanje)
(sadrži vlakna, za kasnije žbukanje, debljina sloja 1-10 mm)

Sto-Faserputz (žbuka s vlaknima)
(sadrži vlakna, oplemenjeno, za kasnije žbukanje, debljina sloja do 20 mm)

StoLevell Plan Z
(Prerađivanje za sve unutarnje obloge, brzo stvrdnjavanje, debljina sloja: do 30 mm)

46.2161B**Mineralni mort za izvlačenje (m²)**

Izvlačenje širokih površina kitom s cementnim vezivom za strojno miješanje.

Debljina sloja: _____ mm

Izbor proizvoda:

Sto-Fassadenspachtel M (fasadni kit)
(oplemenjeno, za kasnije završno bojanje ili žbukanje, debljina sloja do 3 mm)

Sto-Ausgleichsmörtel F (mort za izravnavanje)
(sadrži vlakna, za kasnije žbukanje, debljina sloja 1-10 mm)

Sto-Faserputz (žbuka s vlaknima)
(sadrži vlakna, oplemenjeno, za kasnije žbukanje, debljina sloja do 20 mm)

Sto-Fassadenspachtel M
(Kit masa za vanjske radove, debljina sloja: 2-10 mm)

46.2161C**Popravci kitom s organskim vezivom (m²)**

Kitanje praznina, rupa i oštećenja gotovim kitom bez cementa, s vlaknima i organskim vezivom, otpornim na grebanje, udarce i atmosferilije.

Izbor proizvoda:

StoArmat RC
StoLevell Classic

46.2161D**Izvlačenje ploha kitom s organskim vezivom (m²)**

Izvlačenje cijelih ploha gotovim kitom bez cementa, s vlaknima i organskim vezivom, otpornim na grebanje, udarce i atmosferilije.

Debljina sloja: _____ mm

Izbor proizvoda:

StoLevell Deco
(disperzijski kit, debljina sloja do 3 mm)

StoArmat RC
(organski kit s vlaknima)

StoLevell Classic
(organski kit s vlaknima)

46.2161E**Popravljanje vanjskih betonskih površina masom s organskim vezivom (m²)**

Podloge koje jako upijaju grundirati sredstvom koje smanjuje upijanje.

Zaostale praznine i pore u površini betona zapuniti gotovim jednokomponentnim kitom s organskim vezivom.

Grundiranje: StoCryl GW 200
Kit : StoCryl SP

46.2161F

Kitanje vanjskih betonskih površina kitom s organskim vezivom (m²)

Izjednačiti podlogu tankim slojem gotovoga jednokomponentnoga kita s organskim vezivom po cijeloj površini.

Debljina sloja: _____ mm

Proizvod:
Grundiranje: StoCryl GW 200
Kit : StoCryl SP

46.2161G

Elastično zapunjavanje pukotina [m]

Proširiti pukotine u obliku slova V (širina pukotine od 1-20 mm). Stranice pukotina učvrstiti silikonskom mikroemulzijom na vodenoj osnovi i nakon dostatnoga sušenja zapuniti gotovim materijalom s izrazito malim gubitkom volumena, zaravnati lopaticom i strukturirati.

Grundiranje: StoPrim Micro
Materijal za zapunjavanje: Sto-Rissfüller fein (fino)

46.2162

Izjednačavanje podloge unutar

Izrada ravne i nosive podloge unutar.

46.2162A

Disperzijski kit za unutarnje plohe (m²)

Podlogu ručno, ili odgovarajućim aparatima za nanošenje prskanjem, izjednačiti gotovim pastoznim kitom za unutarnje radove.

Debljina sloja: _____ mm

Izbor proizvoda:

StoLevell In G

(grubi, debljina sloja do 5 mm)

StoLevell In F

(fina, bez otapala, omekšivača i isparavanja, debljina sloja do 3 mm)

Specijalno prikladan za strojno nanošenje:

StoLevell In Special

(do 3 mm, s pužnim pumpama i Airless-uređajima s tri klipa)

StoLevell In AS

(do 2 mm, s jakim uređajem s Airless-klipnom pumpom)

StoLevell In XXL

(ravna lopatica s velikom sposobnošću zapunjavanja, do 3 mm, s uređajima s jednom pužnom pumpom)

46.2162B

Unutarnja popravljivanja kitom na gipsanoj osnovi (m²)

Praznine, rupe i oštećenja popraviti kitom na gipsanoj osnovi.

Ovisno o podlozi, debljini sloja i uvjetima na objektu nakon sat vremena suho na dodir, a nakon tri sata može se obrađivati.

(debljina sloja do 5 cm)

Proizvod: Sto Levell Fill

46.2162C

Kitanje unutarnjih ploha kitom na gipsanoj osnovi (m²)

Podlogu izjednačiti izvlačenjem cijele plohe kitom na gipsanoj osnovi. Nakon sušenja cijelu površinu jednom izbrusiti.

Debljina sloja: _____ mm (do 30 mm)

Proizvod: Sto Levell Plan

46.2162D

Kitanje spojnica stropa od elemenata [m]

Predpremaz bez otapala, omekšivača i zagađivača uz međupremaz s punilom, koji poboljšava prijanjanje, na bazi disperzije, razrjeđuje se vodom do maks. 10 %. Kitanje spojnica i sudarnih spojeva elemenata stropa kitom u prahu.

Ovisno o podlozi, debljini sloja i uvjetima na objektu nakon sat vremena suho na dodir, a nakon tri sata može se obrađivati.

(debljina sloja do 5 cm)

Grundiranje: StoPrep In

Kit : StoLevell Fill

46.2162E

Doplata za trake za armiranje spojnica [m]

Doplata za poz. 46.2162D za dodatnu ugradnju samoprijanjajućih traka za armiranje širine 10 cm.

Proizvod: Sto-Gewebestreifen SH (traka od tkanine)

46.2162F

Ispuna fuĝa na bazi cementa [m]

Predpremaz bez rastvarača, bez omekšivača, slabe provodnosti sa poboljšanom moći prijanjanja. Na disperzivnoj bazi popunjen među premaz, sa vodenim razrjeđenjem do max. 10 procenata.

Gletanje spojnica kod elementarnih pokrovca sa kit masom u prahu. (Debljina sloja: 30 mm)

Proizvod:

Grundiranje: StoPrep In

Gletanje: StoLevell Plan Z

46.2162G

Površinske nanošenje na unutarnje cementne podloge (m²)

Nanošenje ispuna od finog maltera u prahu na čitavu površinu cementne osnove u unutarnjim područjima i naknadno brušenje glatkom lopaticom.

Debljina sloja: _____ mm (do 30 mm)

Proizvod: StoLevell Plan Z

46.2163**Priprema podloge**

Sredstva za grundiranje i njihovi razrjeđivači odabiru se prema konkretnoj podlozi. Sredstva za grundiranje ne smiju ostavljati sjajni sloj.

Nosive podloge koje slabo upijaju grundirati samo ako sredstvo za grundiranje može prodrijeti u podlogu. Prema potrebi pokusno grundirati različitim dodacima za razrjeđivanje. Treba se pridržavati propisanih vremena sušenja.

46.2163A**Grundiranje sredstvima koja sadrže otapala (m²)**

Podlogu koja jako upija dubinski grundirati učvrstiti u dva mokra premaza sredstvom na osnovi polimerne smole koje sadrži otapala i snažno prodire, ovisno o upijanju podloge razrjeđuje se do omjera 1:1. Ne koristiti na vanjskoj toplinskoj izolaciji od polistirola!

Proizvod: StoPrim Grundex

46.2163B**Grundiranje radi smanjenja upijanja (m²)**

Grundiranje žučkasto pigmentiranim gotovim sredstvom na vodenoj osnovi, ojačanim siloksanom, radi učvršćenja podloge i/ili smanjenja upijanja, razrjeđuje se vodom ovisno o upijanju podloge za vanjsku upotrebu.

Proizvod: Stoplex W

46.2163C**Grundiranje mineralnim sredstvom za učvršćivanje (m²)**

Grundiranje bezbojnim vodenim sredstvom na osnovi natrijeva silikata radi učvršćivanja i/ili smanjenja upijanja, razrijeđenoga vodom - ovisno o upijanju podloge do omjera 1:1 za vanjsku i unutarnju upotrebu.

Proizvod: StoPrim Silicat

46.2163D**Vanjsko grundiranje mikroemulzijom (m²)**

Grundirati podlogu veoma hidrofobnom silikonskom mikroemulzijom bez otapala, koji učvršćiva podlogu i poboljšava prionjivost (omjer miješanja s vodom 1:10) za vanjsku upotrebu.

Proizvod: StoPrim Micro

46.2163E**Grundiranje radi boljeg prijanjanja (m²)**

Grundiranje pigmentiranim sredstvom za bolje prijanjanje s kvarcnim punilom, na podlozi velike površinske gustoće ili male moći upijanja, za kasnije nanošenje žbuke.

Eventualno se može pomiješati s 20 težinskih postotaka Portland cementa za unutarnju upotrebu.

Proizvod: StoPrep Contact

46.2163F**Krema za dezinfekciju – okuženje algama/gljivicama (m²)**

Jednokratno nanošenje na silan/siloxan osnove baktericidnih, fungicidnih i algicidnih hidrofobnih podloga bez sadržaja rastvarača u formi kreme, sa vrlo visokom

prodornom moći. Premazi djeluju kao sredstvo za dezinfekciju površina okuženih algama i gljivicama. Površine ne ispirati.

Prije nanošenja podloga mora biti suha. Naknadna nanošenja moraju biti obogaćena konzervirajućim filmom (fungicidnim/algicidnim).

Proizvod: StoPrim Fungal C

46.2163G**Grundiranje površina napadnutih gljivicama (m²)**

Na površinu koja je prethodno obrađena otopinom aktivne tvari bogato se i nerazrijeđeno nanosi gotovo sredstvo za grundiranje na vodenoj osnovi s konzervirajućim filmom (u unutarnjim prostorijama s BF-dodatkom)

Proizvod:

Stoplex W

(za vanjsku upotrebu)

StoPrim Plex

(u unutarnjim prostorijama s BF-dodatkom)

46.2163H**Grundiranje u svrhu zatvaranja (m²)**

Grundiranje izolacionim sredstvom za grundiranje sa sadržajem alkohola na polimerizacionoj bazi u svrhu zatvaranja podloga od bitumena ili katrana od prodornih altan premaza i disperzionih farbi sa vanske radove.

Proizvod: StoPrim Stop

46.2163I**Grundiranje glatkih podloga radi boljeg prijanjanja (m²)**

Glatke podloge (Proizvod: glazirane ploče od cementa s vlaknima, keramičke pločice, metali, plastika) premazati dvokomponentnim sredstvom za poboljšanje prijanjanja za vanjsku upotrebu.

Proizvod:

StoPrim Aktiv

(sadrži otapala, sa zaštitom od rđe)

46.2163J**Izolacijsko grundiranje hrapavo (m²)**

Grundiranje sredstvom s kvarcnim punilom, sprečava gubitak lignina, izolira mrlje od vode, nikotina i čađe. Poboljšava prijanjanje organskih žbuka, žbuka od silikonskih smola i disperzijskih silikatnih žbuka za vanjsku i unutarnju upotrebu.

Izbor proizvoda:

StoPrim Isol Q

(vodena osnova, korištenje samo u nerazrijeđenome stanju)

StoPrim LQ

(sadrži otapala, razrjeđuje se zamjenom za terpentinske
Sto-Terpentinersatz)

46.2163K**Izolacijsko grundiranje glatko (m²)**

Grundiranje bijelo pigmentiranim sredstvom, sprečava gubitak lignina, izolira mrlje od vode, nikotina i čađe. Izolacijski temeljni premaz za kasnije bojanje disperzijskim bojama, disperzijskim silikatnim bojama i

bojama na osnovi silikonskih smola za vanjsku i unutarnju upotrebu.

Izbor proizvoda:

StoPrim Isol

(vodena osnova, korištenje samo u nerazrijeđenome stanju)

StoPrim LP

(sadrži otapala, razrjeđuje se sa Sto-Terpentinersatz (zamjenom za terpentin), samo za uporabu u interijerima)

46.2163M

Temeljni premaz Acrylatb. (m²)

Nanošenje učvršćujućeg temeljnog sloja koji smanjuje sposobnost upijanja, s bezbojnim univerzalnim temeljnim premazom koji se može razrijediti vodom, bez otapala i omekšivača i gotovo bez zagađivača, razrijeđenog u vodi u omjeru 1:4 za unutarnu upotrebu.

Proizvod: StoPrim Plex

46.2163N

Pigmentirana boja za grundiranje (m²)

Boja za grundiranje (bijela) koja se razrjeđuje vodom, bez otapala, omekšivača i isparavanja, za unutarnje i vanjske radove kao kontaktni premaz za čvrste, glatke podloge koje slabo upijaju ili ne upijaju kao npr. stari slojevi boje, gipskartonske ploče, glatki beton (interijer) itd. (moguća izvedba u bojama).

Boja: _____

Proizvod: StoPrim Color

46.2163O

Međupremaz popunjen/pigmentiran (m²)

Nanošenje međusloja, potvrđeno i provjereno bez prisustva štetnih sastojaka, sa odličnim mogućnostima popunjavanja i prekrivanja. Ovaj se nanos koristi za izvedbu unutarnjih maltera i grubu dekorativnu tehniku sa slaboprenosnim malterima, bez rastvarača i omekšivača i oslobođenih od fogging aktivnih supstanci.

Boja: _____

Proizvod: StoPrep In

46.2163P

Hidro-temeljni premaz (m²)

Nanošenje učvršćujućeg, bez otapala, temeljnog sloja koji regulira sposobnost upijanja, hidrofobnog, na bazi akrilat-hidrozoila.

Proizvod: HydroGrund

46.2164

Premazivanje betonskih stropova

Podloga mora biti nosiva, čista i suha. Nečistoća i ostaci ulja od oplata moraju se ukloniti. Stršeće hrptove, proliveni beton, bridove ploča i sl. treba odbrusiti. Pridržavajte se uputa proizvođača.

46.2164A

Kit za unutarnje radove koji se nanosi prskanjem (m²)

Pastozni kit priređen za nanošenje prskanjem na unutarnje površine nanosi se na podlogu čim ravnomjernije ručno ili odgovarajućim aparatom za prskanje te se ravna lopaticom.

Površina, koja je ravna, može se obrađivati disperzijskim ili lateks bojama.

Oprema za rad: _____

Debljina sloja: _____ mm (maks. 3 mm)

Izbor proizvoda:

StoLevell In Spezial

(pištolji za prskanje, debljina sloja: 2 mm)

Sto Levell In AS

(snažne klipne crpke Airless, debljina sloja: 1 mm)

StoLevell In XXL

(Kitanje površina sa pištoljima za prskanje i pužnim crpkama, debljina sloja: 3 mm)

46.2164B

Kit za strukturiranje interijera koji se nanosi prskanjem (m²)

Struktura stropa može se mijenjati od fine do grube promjenom sapnice, količine zraka i tlaka zraka. Strukturirana površina može se obrađivati disperzijskim ili lateks bojama.

Oprema za rad: _____

Izbor proizvoda:

StoLevell In Spezial

(pištolji za prskanje)

Sto Levell In AS

(snažne klipne crpke Airless)

StoLevell In XXL

(Kitanje površina sa pištoljima za prskanje i pužnim crpkama, debljina sloja: 3 mm)

46.2164C

Kitanje stropa od gotovih betonskih elemenata (m²)

Sudarne spojeve gotovih betonskih elemenata stropa armirati trakama, potpuno prevući kitom i zagladiti lopaticom.

Potom čim ravnomjernije ručno ili pomoću odgovarajućih aparata nanijeti pastozni gotovi kit za nanošenje prskanjem u interijerima, te zaravnati lopaticom.

Kitanje površina može se obrađivati disperzijskim ili lateks bojama.

Oprema za rad (plošno kitanje): _____

Debljina sloja kod plošnog kitanja: _____ mm (maks. 3 mm)

Proizvod:

Kit za sudarne spojeve: _____

Traka za armiranje: Sto-Gewebestreifen SH

Izbor proizvoda:

Kit za sudarne spojeve:

StoLevell Fill

(debljina sloja do 5 cm)

StoLevell Plan

(debljina sloja do 3 mm)

StoLevell Plan Z
(debljina sloja do 3 mm)

Kit za izvlačenje ploha:

StoLevell In Spezial
(i pištolji za prskanje)

Sto Levell In AS
(snažne klipne crpke Airless)

StoLevell In XXL
(Kitanje površina sa pištoljima za prskanje i pužnim crpkama, debljina sloja: 3 mm)

46.22 Unutarnji radovi bojama na osnovi tutkala

46.2267

Premaz bojama na osnovi tutkala

Premaz (sloj) boje na osnovi tutkala na odgovarajuće pripremljenim unutarnjim površinama. Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu posebne pozicije.

46.2267A

Boja na osnovi tutkala otporna na brisanje (m²)

Među- i završni premaz organski oplemenjenom, mat bojom na osnovi tutkala otpornom na brisanje, u prirodne tonu, velike pokrivne moći.

Proizvod: StoColor BX

46.23 Unutarnji radovi bojama na vapnenoj osnovi

46.2367

Premaz bojom na vapnenoj osnovi

Premaz (sloj) boje na vapnenoj osnovi na odgovarajuće pripremljenim unutarnjim površinama. Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu posebne pozicije.

46.2367A

Gotova boja na vapnenoj osnovi (m²)

Među- i završni premaz tutkalom oplemenjenom, mineralnom bojom na vapnenoj osnovi u prirodne tonu, dobre pokrivne moći.

Proizvod: Sto-Warofix innen

46.24 Unutarnji radovi disperzivnom bojom na osnovi umjetnih smola

46.2467

Disperzivni premaz

Premaz (sloj) na odgovarajuće pripremljenoj i/ili grundiranoj unutarnjoj površini. Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu zasebne pozicije.

46.2467A

Jednoslojna boja za unutarnje radove velike pokrivne moći (m²)

Premaz zagasitom, bojom bez otapala, omekšivača i zagađivača, otpornost na mokru abraziju klase 3. prema

ÖN EN 13 300, s izvrsnim stupnjem bjeline i vrlo dobre pokrivnosti.

TÜV Süddeutschland ju redovito ispituje na ekološku podnošljivost i zagađivanje. Ovaj sloj se općenito preporučuje za unutarnje prostore, i to naročito za osjetljiva područja.

Boja: _____

Proizvod: StoColor Rapid

46.2467B

Boja za unutarnje radove otporna na pranje i ribanje tip 2 (m²)

Premaz zagasitom, bojom bez otapala, omekšivača i zagađivača, otpornost na mokru abraziju klase 2. prema ÖN EN 13 300, s izvrsnim stupnjem bjeline i vrlo dobre pokrivnosti.

TÜV Süddeutschland ju redovito ispituje na ekološku podnošljivost i zagađivanje. Ovaj sloj se općenito preporučuje za unutarnje prostore, i to naročito za osjetljiva područja.

Boja: _____

Proizvod: StoColor Supra

46.2467C

Boja za unutarnje radove otporna na pranje i ribanje tip 3 (m²)

Premaz zagasitom, bojom bez otapala, omekšivača i zagađivača, otpornost na mokru abraziju klase 3. prema ÖN EN 13 300, s izvrsnim stupnjem bjeline i vrlo dobre pokrivnosti.

TÜV Süddeutschland ju redovito ispituje na ekološku podnošljivost i zagađivanje. Ovaj sloj se općenito preporučuje za unutarnje prostore, i to naročito za osjetljiva područja.

Boja: _____

Izbor proizvođača:

StoColor Zet WM

StoColor In

46.2467D

Boja za unutarnje radove otporna na pranje i ribanje tip 4 (m²)

Premaz zagasitom, bojom bez otapala, omekšivača i zagađivača, otpornost na mokru abraziju klase 4. prema ÖN EN 13 300, s izvrsnim stupnjem bjeline i vrlo dobre pokrivnosti.

TÜV Süddeutschland ju redovito ispituje na ekološku podnošljivost i zagađivanje. Ovaj sloj se općenito preporučuje za unutarnje prostore, i to naročito za osjetljiva područja.

Boja: _____

Proizvod: Sto-Glocknerweiß

46.2467E

Lateks boja za unutarnje radove otporna na pranje i ribanje tip 1 (m²)

Premaz disperzivnom bojom za unutarnje radove, bez otapala, omekšivača i štetnih emisija, otpornom na

dezinfekcijska sredstva, prema austrijskome standardu 13 300 otporna na pranje i ribanje 1.

TÜV Süddeutschland ju redovito ispituje na ekološku podnošljivost i zagađivanje. Ovaj sloj se općenito preporučuje za unutarnje prostore, i to naročito za osjetljiva područja.

Sjaj: _____
Boja: _____

Proizvod: StoColor Latex

Izbor proizvoda:

Izbor sjaja:
4000 sjaj: sjajni
5000 sjaj: sjajni
6000 sjaj: sjajni
9000 sjaj: sjajni

46.2467F
Lateks boja za unutarnje radove otporna na pranje i ribanje tip 2 (m²)

Premaz disperzivnom bojom za unutarnje radove, bez otapala, omekšivača i štetnih emisija, otpornom na dezinfekcijska sredstva, prema austrijskome standardu 13 300 otporna na pranje i ribanje 2.

TÜV Süddeutschland ju redovito ispituje na ekološku podnošljivost i zagađivanje. Ovaj sloj se općenito preporučuje za unutarnje prostore, i to naročito za osjetljiva područja.

Sjaj: _____
Boja: _____

Proizvod: StoColor Latex

Izbor proizvoda:

Izbor sjaja:
3000 sjaj: mat

46.2467G
Sjajni disperzijski lak (m²)

Dvokrati premaz sjajnim disperzijskim lakom otpornom na ribanje (prema austrijskome standardu ÖNORM C 2357).

Boja: _____

Proizvod: Sto-Unicryl

46.2467H
Premaz podloge radi sprečavanja izbijanja (m²)

Početni i završni premaz bezmirisnom disperzijskom mat bojom za unutarnje radove kod podloga čiji uzorak izbija na površinu, po austrijskome standardu C 2357 otporno na pranje i ribanje.

Dobar izolacijski učinak protiv mrlja od vode, nikotina i čađe.

Boja: _____

Izbor proizvoda:
StoColor Isol W
(vodena osnova)
StoColor Isol

(s otapalom, bez aromata)

46.2467I
2-K PUR-lak (m²)

Nanošenje prskanjem, valjkom ili četkom dvokomponentne poliuretanske boje za unutarnje radove koji se razrjeđuje vodom, te se daje dekontaminirati i odlične je mehaničke otpornosti. Otporan na pranje i ribanje: 1 prema ÖN EN 13 300.

Boja: _____

Proizvod: StoPuran Color

46.2467J
Fungicidna boja za unutarnje radove (m²)

Početni i završni premaz fungicidnom, baktericidnom mat bojom za unutarnje radove, prema austrijskome standardu C 2357 otpornom na pranje i ribanje, koja je također pogodna za područje u kojemu se nalaze prehrambene namirnice.

Boja: _____

Proizvod: StoColor Schimmelstop

46.2467K
Boja za unutarnje radove tip 3

Početni i završni premaz disperzijskom mat bojom za unutarnje radove, otporno na pranje i ribanje tip 3 prema austrijskome standardu 13 300.

Boja: _____

Proizvod: StoColor Plus

46.2467L
Lateks boja

Premaz zagasitom, bojom bez otapala, omekšivača i zagađivača, otpornost na mokru abraziju klase 2 prema ÖN EN 13 300.

Sjaj: _____
Boja: _____

Izbor proizvoda:
StoColor Mattlatex
(mat)
StoColor Seidenlatex
(svileno sjajni)

46.2468
Zidni i stropni materijali s organskim vezivom

Nanošenje i strukturiranje zidnih i stropnih materijala na odgovarajuće pripremljene i/ili grundirane unutarnje površine. Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu zasebne pozicije.

46.2468A
Višebojna zidna obloga (m²)

Na glatke površine unutarnjih zidova pištoljem višebojno nanijeti boju za zidove i stropove bez otapala, koja se razrjeđuje vodom, s efektima.

Boja prema kolekciji materijala: _____
Efekt: _____ (dijamant, zlato ili srebro)

Proizvod: StoLook Piccolo

46.2468B

Raufaser disperzija (m²)

Završni pokrivni premaz koji ne žuti, nanosi se prskanjem, otporan je na pranje, nema otapala, omekšivača ni isparavanja, s raufaser efektom i jakim stupnjem bjeline za unutarnje radove.

Struktura: _____ (krupna/srednja)

Boja: _____

Proizvod: StoLook Decor

46.2468C

Raufazna fina disperzija (m²)

Završni premaz sa visokim stepenom bjelila, koji sa sigurnošću neće žutjeti, raspršiv, sa mogućnošću pranja i efektom raufaze .

Struktura: _____ (fino)

Boja: _____

Proizvod: StoLook Decor

46.2468D

Strukturirani zidni materijal (m²)

Sloj strukturiranoga, vrlo otpornoga materijala za unutarnje zidove koji se lako čisti, prema austrijskome standardu C 2357 otporan na pranje i ribanje.

Sjaj: _____ (svileni sjaj/mat)

Boja: _____

Proizvod: Sto Look Plastik

46.2468E

Granulatni sloj (m²)

Sloj od tvrdoga pjenastoga granulata s izrazitom površinskom strukturom (nanosi se pištoljem) za mala mehanička naprezanja, bez otapala i omekšivača, otporno na pranje.

Boja: _____

Izbor proizvoda:

StoLook Decoperl

jedinstvene veličine granulata)

Sto-Styroputz

(razne veličine granulata)

46.2468F

Dekoratívni sloj od raznobojnoga zrna (m²)

Sloj od najsitnijega raznobojnoga prirodnoga zrna, glatke površine za unutarnje radove, velike otpornosti i čvrstoće prijanjanja, za potrebe izrazite dekorativnosti. Za ravne, nosive mineralne i organske podloge, može se obrađivati ručno.

Uključivo s međuslojem koji mora biti prilagođen traženoj boji završnoga sloja.

Pridržavajte se proizvođačkih uputa.

Površina: _____ (glatka ili prskano hrapava)

Boja: _____

Proizvod:

Međusloj: StoPrep In

Završni sloj: StoRocolit (Veličina zrna: 0,7–1,2 mm)

StoGranit (Veličina zrna: 1,5–2,0 mm)

46.2470

Tehnika škropljenja za unutarnje zidove

Pomoću odgovarajuće opreme za prskanje, uključujući zaštitu svih susjednih građevinskih elemenata poput vrata, prozora, obloga, podova, stepenica itd. od prljanja. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu zasebne pozicije.

Svakako je potrebno zatražiti mišljenje naručitelja o probnim površinama. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

46.2470A

Strukturirano jednobojno škropljenje (m²)

Škropljenje po cijeloj površini gotovim disperzijskim kitom za vanjske i unutarnje radove otpornim na grebanje, udarce i atmosferilije.

Boja: _____

Proizvod: StoLevell Deco

46.2470B

Strukturirano dvobojno škropljenje (m²)

Škropljenje u dva puta po cijeloj površini gotovim disperzijskim kitom za vanjske i unutarnje radove otpornim na grebanje, udarce i atmosferilije.

Boja 1: _____

Boja 2: _____

Proizvod: StoLevell Deco

46.2470C

Glatko jednobojno škropljenje (m²)

Škropljenje po cijeloj površini sjajnim disperzijskim lakom otpornim na ribanje.

Boja: _____

Proizvod: Sto-Unicryl

46.2470D

Glatko dvobojno škropljenje (m²)

Škropljenje u dva puta po cijeloj površini sjajnim disperzijskim lakom otpornim na ribanje.

Boja 1: _____

Boja 2: _____

Proizvod: Sto-Unicryl

46.25 Premazi na vanjskim površinama (fasade)

46.2567

Premazi (slojevi) s organskim vezivom

Na odgovarajuće pripremljenim i/ili grundiranim vanjskim površinama (fasadama). Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu zasebne pozicije.

46.2567A**Čista akrilatna boja velike pokrivne moći (m²)**

Početni i završni premaz mat fasadnom bojom na čistoj akrilatnoj osnovi, koja se razrjeđuje vodom i ima veliku pokrivnu moć.

Boja: _____

Proizvod: StoColor Maxicryl

46.2567B**Akrilatna fasadna boja (m²)**

Početni i završni premaz mat fasadnom bojom na akrilatnoj osnovi, otpornom na atmosferilije.

Boja: _____

Proizvod: StoColor Crylan

46.2567C**Fasadna boja silikatne naravi (m²)**

Prvi i završni premaz fasadnom bojom velike moći propusnosti, male napetosti, otpornom na atmosferilije, s dodacima silikonske smole i vrlo velikom sposobnošću ispunjavanja.

Boja: _____

Proizvod: StoColor Jumbosil

46.2567D**Čista akrilatna boja svilenoga mat sjaja (m²)**

Početni i završni premaz svilenom mat fasadnom bojom s velikom moći propusnosti vodene pare, ali nepropusnom za CO₂.

Boja: _____

Izbor proizvoda:

StoColor Royal

(čista akrilatna boja)

StoLastic Reno

(elastična disperzijska boja za renoviranje intaktnih, viskoelastičnih fasadnih sustava kojima je potrebno osvježenje)

46.2567E**Premazna žbuka (m²)**

Početni i završni sloj premazne žbuke koja sadrži kvarc, organsko vezivo, dobro ispunjava te daje površinu sličnu finoj žbuki mat sjaja.

Boja: _____

Struktura: _____ (grubo/fino)

Proizvod: StoColor S

46.2567G**Premaz disperzijskim lakom (m²)**

Početni i završni premaz sjajnim disperzijskim lakom otpornim na atmosferilije, velike postojanosti na UV zrake i cvjetanje od soli, te postojane boje.

Boja: _____

Proizvod: Sto-Unicryl

46.2567H**Boja na osnovi polimerne smole (m²)**

Nanošenje valjkom ili kistom završnoga sloja fasadne boje na osnovi polimerne smole koja sadrži otapala, velike otpornosti na atmosferilije i UV zrake.

Boja: _____ (pastelno ili bijelo)

Proizvod: Sto-Fassadenfarbe PL

46.2568**Premazi (slojevi) s organskim vezivom za prekrivanje pukotina**

Na odgovarajuće pripremljenim i/ili grundiranim vanjskim površinama (fasadama). Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu zasebne pozicije.

46.2568A**Ispunjavajuća fasadna boja (m²)**

Početni i završni premaz armirajućom, silikonski ojačanom fasadnom bojom s vlaknima za prekrivanje sitnih pukotina.

Boja: _____

Proizvod: StoColor Fibrasil

46.2568C**Hladnoelastični sloj (m²)**

Međusloj i završni sloj hladnoelastičnom UV disperzijskom bojom za prekrivanje pukotina.

Boja: _____

Proizvod: StoLastic Color

46.2568D**Premazi elemenata od siporeksa (m²)**

Prvi i završni sloj specijalnoga premaza fine strukture na akrilatnoj osnovi koji sadrži silikonsku smolu i dobro ispunjava. (po potrebi položiti tkaninu)
Koeficijent površinske refleksije svjetla > = 30

Minimalni nanos: 1,8 kg/m² u dva puta

Boja: _____

Proizvod:

Premaz: StoPoro Fill

Tkanina: StoLastic Gewebe RF

46.2569**Premazi (slojevi) na osnovi silikonske smole, koji odbijaju vodu, velike propusnosti na vodenu paru**

Na odgovarajuće pripremljenim i/ili grundiranim vanjskim površinama (fasadama). Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista. Izbor boja ponešto je ograničen kod materijala na osnovi silikonske smole. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu zasebne pozicije.

46.2569A**Fasadna boja na osnovi silikonske smole (m²)**

Početni i završni premaz fasadnom bojom otpornom na atmosferilije, izrazite propusnosti vodene pare zbog mikroporozne strukture.

Boja: _____

Proizvod: StoSilco Color

46.2569B**Boja na osnovi silikonske smole s punilom (m²)**

Početni i završni premaz fasadnom bojom s pješčanim punilom, otpornom na atmosferilije, koju izrazito karakterizira slabo prljanje i velika propusnost vodene pare zbog fine mineralne strukture.

Boja: _____

Proizvod: StoSilco Fill

46.2569C**Hidrofobni premaz na vodenoj osnovi (m²)**

Vodoodbojna impregnacija suhe, mineralne upijajuće podloge bezbojnim vodenim hidrofobnim premazom na osnovi silana/siloksana.

Omjer miješanja: 1 težinski dio hidrofobne mase i 4 težinska dijela vode.

Boja: _____

Proizvod: StoCryl GW 100

46.2569D**Specijalna silikonska fasadna boja (m²)**

Prvi i završni sloj vodoodbojnom fasadnom bojom velike moći propusnosti i otporna na atmosferilije, s optimalnim konzervirajućim filmom kao preventivom protiv stvaranja algi i gljivica.

Boja: _____

Proizvod: StoSilco Color G

46.2569E**Fasadna boja sa lotus efektom (m²)**

Među i završni premaz fasadnom farbom kao zaštita za fasade jako izložene Lotus-efektu® (obrazovanje hidrofobnih i mikrostrukturnih površina lotus listova).

Grundiranje: Sto-HydroGrund vidi poz. 46.2163P.

Svojstva proizvoda: ekstremno nekvašenje vodom odmah po sušenju. Prljavština opada sa kišom pa otuda neznatna sklonost zaprljanu. Povišena prirodna zaštita od okuženja algama i gljivičnog okuženja kroz odstranjenje bitnih životnih podloga (voda i životne namirnice sa deponija smeća)

Oslobođen biocidnih činilaca, dobra propusnost za vodenu paru i ugljen dioksid.

Gradivo fizikalne vrijednosti: Ekvivalentna difuzija sloja zraka: 0,01m (debljina sloja: 220 µm), otpornost parne difuzije: otprilike 50.

Vladanje: Maksimalno primanje vode nakon 6 dana, podvodno držanje: otprilike 1,1 %.

Vladanje: kontaktni ugao: veći od 140 stupnjeva nakon sušenja prema uputama DIN EN 1062, 1. i 2. dio.

Boja: _____

Proizvod: Lotusan

46.2569F**Konzervirajuća fasadna farba sa lotus efektom (m²)**

Među i završni nanos sa fasadnom farbom lotus efekta sa dodatnim filmom za konzerviranje, idealan za saniranje odnosno kao mjera predostrožnosti za zaštitu od stvaranja gljivičnih okuženja i okuženja algama na fasadnim površinama.

Grundiranje: Sto-HydroGrund vidi poz. 46.2163P.

Svojstva produkata:

Fasada ostaje suha unatoč ekstremno visokom utjecaju vodenih odstupanja. Prljavština odlazi sa kišom, a uz to je ovaj produkt najbolja moguća zaštita kao i predostrožnost u zaštiti od okuženja algama i gljivičnog okuženja, izvrsna propusnost za vodenu paru.

Gradivo fizikalne vrijednosti:

Difuzija vodene pare sd – vrijednost 0,01 m (debljina sloja 220 µm)

otpornost parne difuzije: otprilike 50.

Vladanje: Maksimalno primanje vode nakon 6 dana, podvodno držanje: otprilike 1,1 %.

Vladanje: kontaktni ugao: veći od 140 stupnjeva nakon sušenja prema uputama DIN EN 1062, 1. i 2. dio.

Boja: _____

Proizvod: Lotusan G

46.2570**Premazi (slojevi) mineralnom bojom**

Na odgovarajuće pripremljenim i/ili grundiranim vanjskim površinama (fasadama). Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu zasebne pozicije.

46.2570A**Mineralna vapnena boja (m²)**

Trokratni premaz oplemenjenom, mineralnom vapnenom bojom u prirodnoj boji.

Proizvod: Sto-Warofix außen

46.2570B**Premaz zrelim mramornim vapnom (m²)**

Nanošenje premaza velike propusnosti vodene pare u prirodnoj boji, od čistoga mramornoga vapna pečenoga na drvu koje je odležalo najmanje dvije godine, a nanosi se u 6 slojeva.

Proizvod: Sto-Sumpfkalk (zrelo mramorno vapno)

46.2571**Premazivanje ploča od cementa s vlaknima**

Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista.

46.2571A**Premazivanje upijajućih ploča od cementa s vlaknima (m²)**

Upijajuće ploče od cementa s vlaknima dvaput grundirati "mokro u mokro" sredstvom za dubinsko grundiranje na osnovi polimerne smole kojim se podloga učvršćuje i koje sadrži otapala, razrijeđeno do 1:1 ovisno o upijanju podloge.

Među- i završni premaz fasadnom mat bojom na čistoj akrilatnoj osnovi velike pokrivne moći, koja se razrjeđuje vodom.

Boja: _____

Grundiranje: StoPrim Grundex
Među- i završni premaz: StoColor Maxicryl

46.2571B

Premaz glaziranih ploča od cementa s vlaknima (m²)

Grundiranje glaziranih ploča od cementa s vlaknima dvokomponentnim sredstvom za poboljšanje prijanjanja. Početni i završni premaz jednodokomponentnom čistom akrilatnom disperzijskom bojom dobre nepropusnosti CO₂, za premaze otporne na atmosferilije.

Boja: _____

Grundiranje: StoPrim Aktiv
Među- i završni premaz: _____

Izbor proizvođača:
Među- i završni premaz:
StoCryl V 100
StoColor Royal

46.2572

Premaz (sloj) na odgovarajuće pripremljenim i grundiranim unutarnjim odn. vanjskim površinama (fasade)

Pri radu zaštititi kožu i oči. Staklo, klinker, keramika, prirodni kamen, lakirane površine i metale prekriti. Nehotične zaprljanja bojom odmah ukloniti vodom. Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista. Izbor boja donekle je ograničen. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu zasebne pozicije.

46.2572A

Silikatna boja (m²)

Među- i završni premaz izrazite moći propusnosti, jednodokomponentnim silikatnim premazom otpornim na atmosferilije.

Boja: _____

Proizvod: StoSil Color

46.2572B

Silikatna boja s malim organskim udjelom u sastavu (m²)

Među- i završni premaz izrazite moći propusnosti, jednodokomponentnim silikatnim premazom otpornim na atmosferilije, s malim organskim udjelom u sastavu, prema zahtjevima Saveznoga ureda za spomenike u Beču.

Boja: _____

Proizvod: StoSilical

46.2572C

Silikatna boja s punilom (m²)

Među- i završni premaz vodoodbojnom fasadnom bojom izrazite moći propusnosti, otpornom na atmosferilije, s punilom i finom mineralnom strukturom.

Boja: _____
Proizvod: StoSil Fill

46.26 Obrada betonskih površina

46.2661

Prethodna obrada betonske podloge

Izrada ravne i nosive betonske površine:

46.2661A

Popravke betonskih površina kitom s organskim vezivom (m²)

Šupljine i pore u površini betona zapuniti gotovim jednodokomponentnim kitom s organskim vezivom.

Proizvod: StoCryl SP

46.2661B

Izvlačenje betonskih površina kitom s organskim vezivom (m²)

Podlogu koja jako upija premazati lagano pigmentiranim sredstvom za grundiranje na vodenoj osnovi. Izjednačiti podlogu nanošenjem gotovoga jednodokomponentnoga kita s organskim vezivom u tankome sloju po cijeloj površini.

Debljina sloja: _____

Grundiranje: StoCryl GW 200

Kit : StoCryl SP

46.2661C

Dubinsko grundiranje betona (m²)

Premaz vodoodbojnim sredstvom za dubinsko grundiranje koje sadrži otapala, na osnovi silikonske mikroemulzije u obliku koncentrata razrjeđenoga s vodom u omjeru 1:10.

Proizvod: StoPrim Micro

46.2661D

Izjednačenje vanjske betonske podloge (m²)

Betonske površine koje se osipaju ili su ispucale četkom očistiti do čvrste podloge, grundirati sredstvom za poboljšanje prijanjanja i izravnati kitom.

Debljina sloja: _____

Grundiranje: _____

Kit : _____

Izbor proizvođača:

Grundiranje:

StoPrim Micro

(bez otapala, hidrofobno, razrjeđivanje s vodom 1:10)

StoPrim Silicat

(za mineralne podloge)

StoPrim Grundex

(sredstvo za dubinsko grundiranje koje sadrži otapala)

Kit:

Sto-Fassadenspachtel M

(mineralni)

Sto-Faserputz

(mineralna, s vlaknima)
StoLevell Classic
(organska, s vlaknima)

46.2661E**Izjednačenje unutarnje betonske podloge (m²)**

Betonske površine koje se osipaju ili su ispucale četkom očistiti do čvrste podloge, grundirati sredstvom za poboljšanje prijanjanja i izravnati kitom.

Debljina sloja: _____

Grundiranje: _____

Kit : _____

Izbor proizvoda:

Grundiranje:

StoPrim Micro

(bez otapala, hidrofobno, razrjeđivanje s vodom 1:10)

StoPrim Silicat

(za mineralne podloge)

StoPrim Grundex

(sredstvo za dubinsko grundiranje koje sadrži otapala)

Kit:

StoLevell In F

(fini, do 3 mm)

StoLevell In G

(grubi, do 5 mm)

StoLevell in AS

(za nanošenje snažnim Airless aparatom s klipnom crpkom)

StoLevell in Spezial

(nanošenje pužnom crpkom i pištoljima za prskanje)

StoLevell In XXL

(ravna lopatica s velikom sposobnošću zapunjavanja, do 3 mm, s uređajima s jednom pužnom pumpom)

46.2665**Završni premazi betona na vodenoj osnovi****46.2665A****Završni premaz sjajnim čistim akrilatom (m²)**

Kao zaštitni premaz za povećanje nepropusnosti CO₂ i za estetsko oblikovanje uzima se pokrivajući premaz jednokomponentnom čistom akrilatnom disperzijskom bojom na vodenoj osnovi u dva nanosa.

Boja: _____

Proizvod: StoCryl V 100

46.2665B**Završni premaz čistim mat akrilatom (m²)**

Kao zaštitni premaz za povećanje nepropusnosti CO₂ i za estetsko oblikovanje uzima se pokrivajući premaz jednokomponentnom čistom akrilatnom disperzijskom mat bojom na vodenoj osnovi u dva nanosa.

Boja: _____

Proizvod: StoCryl V 200

46.2665C**Bezbojna impregnacija (m²)**

Vodoodbojna impregnacija suhe, mineralne, upijajuće podloge jednokomponentnim, bezbojnim završnim premazom na vodenoj osnovi. Kao zaštitni premaz za povećanje nepropusnosti CO₂.

Boja: _____

Proizvod: StoCryl V 300

46.2665D**Lazurni završni premaz (m²)**

Lazurni premaz jednokomponentnim vodenim premaznim sustavom na osnovi akrilatne miješane polimerne disperzije u dva nanosa radi izjednačavanja vidljivih betonskih površina nejednake boje, za zaštitu od vlage i utjecaja CO₂.

Boja: _____

Proizvod: StoCryl V 400

46.2665E**Impregnacija betona (m²)**

Vodoodbojna impregnacija suhe, mineralne, upijajuće podloge impregnacijskim sredstvom na osnovi silikonske smole.

Boja: _____

Proizvod: StoCryl HP

46.2665F**Hidrofobizacija (m²)**

Hidrofobizacija na osnovi silana/siloksana. Obračun prema stvarnome utrošku.

Boja: _____

Proizvod: StoCryl GW 100

46.2665G**Zaštitni premaz Reinacrylat sjajni QS (m²)**

Kao zaštitni premaz radi povećanja nepropusnosti za CO₂ i za estetsko oblikovanje fasade, nanosi se sjajni, zaštitni sloj, otporan na starenje i atmosferilije, na bazi jednokomponentne, vodenaste disperzije čistog akrilata u dva sloja.

(1. premaz: ca. 5 % razrijeđen vodom 2. premaz: nerazrijeđen)

Potrošnja: Za d(min p) = 0,105 mm potrebno je ukupno 0,34 l/ m².

Ton boje: _____

Proizvod: StoCryl V 100 QS

46.2665H**Zaštitni sloj Reinacrylata zagasitog QS (m²)**

Kao zaštitni premaz za povećanje nepropusnosti za CO₂ i za estetsko oblikovanje fasade, nanosi se zagasiti, zaštitni sloj, otporan na starenje i atmosferilije, na bazi jednokomponentne, vodenaste disperzije čistog akrilata u dva sloja.

(1. premaz: ca. 5 % razrijeđen vodom 2. premaz: nerazrijeđen)

Potrošnja: Za $d(\min p) = 0,105$ mm potrebno je ukupno $0,34$ l/ m².

Ton boje: _____

Proizvod: StoCryl V 200 QS

46.2665I

Krema hidrofobizacije (m²)

Krema hidrofobizacije bez otapala na bazi silana, brzo upija. Za impregnaciju i hidrofobizaciju od žbuke, fasada od cigle, fasada od prirodnog kamena i klinker fasada, koji se ne premazuju više, da bi se zaštitilo fasadu od vlažnosti i štetnih stvari.

Proizvod: StoSilco HC

46.2666

Premazivanje betonskih površina

Izvedba prema uputama proizvođača. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu zasebne pozicije.

46.2666A

Završni betonski premaz koji sadrži otapala (m²)

Završni premaz jednokomponentnim sustavom na osnovi otopljenih metakrilnih smola kao zaštita od vode i CO₂. (najmanje dva premaza)

Boja: _____

Proizvod: StoCryl VL

46.2666B

Jednokomponentni betonski premaz otporan za loživo ulje (m²)

Materijal otporan na loživo ulje (za skladišta loživoga ulja i slično), provjeren i odobren za tu svrhu od strane državno ovlaštene ustanove. Najmanje dva premaza jednokomponentnim završnim sredstvom na osnovi disperzije od umjetne smole koja se razrjeđuje vodom i jednostavna je za uporabu.

Boja: _____

Proizvod: StoCryl BF 100

46.2666C

Jednokomponentni betonski premaz otporan za loživo ulje (m²)

Materijal otporan na loživo ulje (za skladišta loživoga ulja i slično), provjeren i odobren za tu svrhu od strane državno ovlaštene ustanove. Najmanje dva premaza pigmentiranim dvokomponentnim završnim sredstvom na osnovi disperzije od epoksidne smole koja se razrjeđuje vodom, bez organskih otapala i omekšivača. Grundiranje: razrjeđuje se s 20 posto vode
Završni premaz: razrjeđuje se s 5 posto vode

Boja: _____

Proizvod: StoPox WL 100

46.2670

Podni završni premaz jednokomponentnom čistom akrilatnom disperzijom bez otapala, koja se razrjeđuje vodom

46.2670A

Unutarnji završni premaz čistom akrilatnom disperzijom (m²)

Pripremljene podne površine (suhe, bez nečistoće, prašine, ulja i masnoće) grundirati jednokomponentnim završnim sredstvom na osnovi umjetne smole, razrjeđeno oko 20 posto s vodom. Nakon što se dostatno osuše, podne površine završno premazati nerazrijeđenim jednokomponentnim završnim sredstvom na osnovi umjetne smole.

Boja: _____

Proizvod: StoCryl BF 100

46.2670B

Vanjski završni premaz čistom akrilatnom disperzijom (m²)

Grundiranje sredstvom koje sadrži otapala te potom završni premaz nerazrijeđenim, jednokomponentnim sredstvom na osnovi umjetne smole.

Boja: _____

Proizvod:

Grundiranje: StoCryl GL

Završni premaz: StoCryl BF 100

46.2670C

Doplata za daljnji nanos (m²)

Dodatni nanos jednokomponentnoga pigmentiranoga završnoga sredstva na osnovi umjetne smole, kao doplata za poz. _____.

Boja: _____

Proizvod: StoCryl GL

46.2671

Završni betonski premaz dvokomponentnim sjajnim disperzijskim sustavom na osnovi epoksidne smole, koji se razrjeđuje vodom

46.2671A

Sjajni epoksidni završni premaz (m²)

Pripremljene betonske površine (suhe, bez nečistoće, prašine, ulja i masnoće) grundirati sjajnim vodenim lakom bez organskih otapala i omekšivača, velike pokrivne moći, otpornim na struganje, razrijeđenim s oko 20 težinskih postotaka vode. Nakon što se dostatno osuše, betonske površine jednom završno premazati sjajnim vodenim lakom velike pokrivne moći, otpornim na struganje, razrijeđenim s oko 5 težinskih postotaka vode.

Boja: _____

Proizvod: StoPox WL 100

46.2671B**Doplata za daljnji sjajni nanos (m²)**

Dodatni završni nanos sjajnoga pigmentiranoga vodenoga laka bez organskih otapala i omekšivača, velike pokrivne moći, otpornoga na struganje, kao doplata za poz. 46.2671A kod osobito hrapavih i upijajućih podloga.

Boja: _____

Proizvod: StoPox WL 100

46.2672**Završni betonski premaz dvokomponentnim disperzijskim sustavom na osnovi epoksidne smole, koji se razrijeđuje vodom, ne sadrži otapala i ne klize se****46.2672A****Završni epoksidni premaz koji se ne klize (m²)**

Pripremljene betonske površine (suhe, bez nečistoće, prašine, ulja i masnoće) grundirati vodenim mat lakom bez organskih otapala i omekšivača, velike pokrivne moći, otpornim na struganje, razrijeđenim s oko 20 težinskih postotaka vode. Nakon što se dostatno osuše, betonske površine jednom završno premazati vodenim mat lakom bez organskih otapala i omekšivača, velike pokrivne moći, otpornim na struganje, razrijeđenim s oko 5 težinskih postotaka vode.

Boja: _____

Proizvod: StoPox WL 200

46.2672B**Doplata za daljnji nanos (m²)**

Dodatni završni nanos vodenoga mat laka bez organskih otapala i omekšivača, velike pokrivne moći, otpornoga na struganje, kao doplata za poz. 46.2672A kod osobito hrapavih i upijajućih podloga.

Boja: _____

Proizvod: StoPox WL 200

46.27 Ostalo

46.2760**Premazi siporeksa****46.2760B****Silikonski materijal za siporeks (m²)**

Specijalni sloj na osnovi silikonske smole s punilom, razrijeđuje se vodom, postojan na ultraljubičaste zrake, mat površine slične finoj žbuki.

Upijanje vode W24 < 0,02 kg
W x sd < 0,02 kg

Boja: _____

Proizvod: StoPoro Fill

46.2767**Posebni slojevi****46.2767A****Premazna parna brana (m²)**

Trokratni premaz 2-komponentnim sustavom na osnovi epoksidne smole, bez otapala, punila, pigmenta, s koeficijentom upijanja vode 100 m u odnosu na debljinu sloja od 850 µm.

Proizvod: StoPrep Vapor

46.2771**Efektivi premazi prema proizvođačkim uputama**

Unutarnji premazi otporni na pranje i ribanje, velikih oblikovnih mogućnosti. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu posebne pozicije.

46.2771A**Mramorni kit (m²)**

Višekratno kitanje (zidni premaz na mramornoj/vapnenoj osnovi). Pojedinačne nanose ravno izvući i još jednom zagladiti u suprotnome smjeru. (Za odgovarajući izgled preporučuju se najmanje 3 nanosa). Svakako je potrebno zatražiti mišljenje naručitelja o probnim površinama. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Broj nanosa: _____

Boja: _____

Proizvod: StoLook Marmorino

46.2771B**Pečaćenje sa specijalnim voskom (m²)**

Nanošenje na vodenu osnovu jednog od nečistoća zaštitnog pečata sa transparentnim specijalnim voskom bez mirisa koji štiti visokovrijedne, dekorativne površine.

46.2771C**Mramorni kit za izravnavanje (m²)**

Izrada potpuno ravne podloge kitanjem kitom na mramornoj/vapnenoj osnovi s finim mramornim brašnom.

Boja: _____

Proizvod: StoLook Fondo

46.2771D**Lazurna tehnika na vapneno-mramornom kitu (m²)**

Mramorni/vapneni kit nanijeti po cijeloj površini podloge i izvući na debljinu zrna. Kod drugoga nanosa pustiti da kit veže te ga obraditi spužvom.

Transparentni premaz na disperzivnoj osnovi s mat sjajem nanijeti četkom, prirodnom spužvom, krpom ili drugim alatom u dva puta.

Svakako je potrebno zatražiti mišljenje naručitelja o probnim površinama. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Boja: _____

Proizvod:

Kit: StoLook Fondo

Transparentni premaz: StooLook Lasura

46.2771E

Površina s mramornim efektom (m²)

Izrada mat površine s decentno svjetlucajućim umetcima od mineralnoga proizvoda s grubljim mramornim brašnom i prirodnim zlatnim odsjajem.

Boja: _____

Proizvod: StoLook Effeto

46.2771F

Efekat šarenice (m²)

Završni sloj lazurne unutarnje boje otporne na pranje i ribanje (prema austrijskome standardu C 2357) s efektim pigmentima u raznim bojama u lazurnoj tehnici, tehnici namotaja, kista ili spužve.

Svakako je potrebno zatražiti mišljenje naručitelja o probnim površinama. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Željena tehnika: _____

Boja: _____

Proizvod: StoLook Prisma

46.2771G

Metalik efekt (m²)

Pokrivni početni i završni premaz otporan na pranje i ribanje (prema austrijskome standardu C 2357), s izrazitim metalik efektom.

Svakako je potrebno zatražiti mišljenje naručitelja o probnim površinama. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Boja: _____

Proizvod: StoLook Metallic

46.2771H

Specijalni višebojni pahuljasti sustav (m²)

Grundirane površine premazati međuslojem bez otapala i omekšivača na disperzijskoj osnovi u odgovarajućoj boji.

Specijalnim raspršivačem nanijeti dekorativne multikolor pahuljice postojane na svjetlo, sve do zasićenja površine.

Nakon što se sve dobro osuši, odstranite slabo prijanjajuće pahuljice četkom.

Transparentni završni sloj svilenoga sjaja.

Boja: _____

Građevinski element: _____

Proizvod:

Međupremaz: StoLook Maximo Coll

Čestice: StoLook Maximo

Završni sloj: vidi izbor proizvoda

Izbor proizvoda:

Zaštitni sloj:

StoLook Maximo Finish (mat ili svilenog sjajni

46.2771I

Svjetlucavi sedefasti efekat (m²)

Završni transparentni unutarnji sloj otporan na pranje i ribanje (prema austrijskome standardu C 2357), krupnih reflektirajućih svjetlucavih pločica boje sedefa.

Proizvod: StoLook Onyx

46.2771J

Lazurna tehnika za vanjske površine (m²)

Lazurni premaz na bazi silikata, zagasitog sjaja, nanijeti četkom, prirodnom spužvom, krpom ili drugim alatima u najmanje dva sloja.

Svakako je potrebno zatražiti mišljenje naručitelja o probnim površinama. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Ton boje: _____

Proizvod: StoSil Lasura

46.2771K

Lazurna tehnika za unutarnje površine (m²)

Lazurni premaz na bazi silikata zagasitog sjaja, nanijeti četkom, prirodnom spužvom, krpom ili drugim alatima u najmanje dva sloja.

Svakako je potrebno zatražiti mišljenje naručitelja o probnim površinama. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Ton boje: _____

Proizvod: StoLook Lasura

46.2771L

Reljefna tehnika (m²)

Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista.

Grundiranje mineralnim temeljnim slojem žbuke koji poboljšava prijanjanje, pigmentira, punjen je kvarcom i razrijeđen vodom maksimalno do 10 %.

Nanošenje kita za kitanje unutarnjih prostora po cijeloj površini, od grubljeg mramornog brašna i decentno svjetlucavih mineralnih uključaka od prirodnog tinjca (liskuna) zlatno-srebrne boje (preporuka: ton boje 14036 Sto-ton karta silikata i silikatskih smola).

Ostaviti preko noći da se suši.

Dijagonalno modeliranje reljefa tehnikom nanošenja iste kit-mase pomoću Marmorino gladilica na koju se zatim nanosi drugi materijal, folija, tanki papir itd. te se nakon nekog vremena isti skida s prvog sloja, pri čemu nastaju slučajni uzorci na zidu – Abklatschtechnik - (gladilicom se uklanja jedan materijal s drugog). Ovaj sloj se sabija. Površinu ponovno ostavi 3 dana da se suši, kako bi se iz nje izvukla vlaga i da ne nastanu mrlje.

Patiranje površine transparentnom kombinacijom voska i sapuna neutralnog mirisa za zaštitu visokovrijednih, dekorativnih površina. Vosku se mogu dodati koncentri boja (npr. Umbra za antiku).

Obvezno izraditi probne površine radi dobivanja mišljenja naručitelja. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Proizvod:

Grundiranje: StoPrep Miral

Kit-masa za unutarnju primjenu: StoLook Effetto
Boja kita za unutarnju primjenu: _____
Patiniranje pomoću: StoLook Wax-a / StoTint Aqua-e

46.2771M**Tehnika rada elastičnom lopaticom (m²)**

Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha, čista i glatka. Premaz bojom za unutarnju disperziju bez otapala, omekšivača i zagađivača, otporan na dezinfekcijska sredstva, otpornost na mokru abraziju klase 2. prema ÖN EN 13 300.

Što je svjetliji ton, to je optički učinak dubine veći (preporuka: bijela ili pastelni tonovi).

Zatim se pomoću elastične lopatice dijagonalno nanosi unutarnji premaz, otpornost na mokru abraziju klase 2. prema ÖN EN 13 300, s efektivnim pigmentima u jednom smjeru, pri čemu se premazuju samo djelomične površine. Nakon toga se nanose sljedeći efektni slojevi. Zavisno od željenog efekta, mogu se raditi dva do četiri efektna sloja jedan u drugi, mokro u mokro. Mora se voditi računa o tome da se pojedini slojevi malo preklapaju i da podloga djelomično još ostane vidljiva.

Kao završni sloj nanosi se već gore navedena disperzivna boja za unutarnju primjenu (boja: bijela ili pastelna), također elastičnom lopaticom, na dijelove površine, i to mokro u mokro.

Tehnikom nanošenja može doći do stvaranja pukotina, koje ponekad još više oživljavaju izgled i ne ometaju funkcionalnost.

Obvezno izraditi probne površine radi dobivanja mišljenja naručitelja. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Kreativne površine vrlo često ovise o osvjetljenju. Ako osvjetljenje nije optimalno, ova bi tehnika mogla djelovati prljavo, budući da se radi o bisernom materijalu.

Proizvod:

Disperzivna boja za unutarnje radove: StoColor Latex 3000

Boja: _____

Efekt materijal: StoLook Prisma

Broj efektnih slojeva: _____

Ton boje završnog sloja: _____

46.2771N**Tehnika omatanja folijom (m²)**

Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha, čista i glatka. Premaz disperzivnom bojom za unutarnju primjenu, bez otapala, omekšivača i zagađivača, otpornom na dezinfekcijska sredstva, otpornost na mokru abraziju klase 2. prema ÖN EN 13 300.

Što je boja tamnija boja, to je optički efekt veći (preporuka: crna, plava, crvena itd.).

Kod crne upotrijebiti disperzivnu lak-boju.

Nakon toga se nanosi unutarnji efekt premaz u ravnomjernoj debljini sloja pomoću valjka od janječeg krzna (može se dodati materijal do 20 % škrobnog ljepljiva koji se nalazi u slobodnoj prodaji, kako bi se povećalo vrijeme otvorenosti, bez negativnog učinka na efekt). Još u mokrom stanju materijal se povalja pomoću PE-folije 0,03 (izraditi priručni valjak od PE i ljepljive PE-trake od ca. 40 cm/5 cm). Materijal se istiskuje. PE-valjak kod prve uporabe navlažiti. Nakon sušenja prvog sloja, sljedeći slojevi (do 7 mogućih slojeva) nanose se istom tehnikom. Ova kreacija se može mijenjati tako da

izgleda finije ili grublje zavisno od debljine nanosa i debljine folije.

Obvezno izraditi probne površine radi dobivanja mišljenja naručitelja. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Kreativne površine vrlo često zavise od osvjetljenja. Ako osvjetljenje nije optimalno, ova bi tehnika mogla djelovati prljavo, budući da se radi o bisernom materijalu.

Ovdje su površine ograničene na 12 m² zbog preklapanja 3x4 m površine, stupa ili punjenja. Radi se mokro u mokro.

Proizvod:

Boja za unutarnju disperziju: StoColor Latex 6000

(crna disperzivna lak-boja: Sto-Unicryl)

Efekt premaz za unutarnju primjenu: _____

46.2771P**Tehnika ličenja pomoću šablone (m²)**

Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista.

Premaz disperzivnom bojom bez otapala, omekšivača i zagađivača, otpornom na dezinfekcijska sredstva, otpornost na mokru abraziju klase 2. prema ÖN EN 13 300.

Što je svjetliji ton, to se postiže veći optički učinak dubine (preporuka: bijela ili pastelni tonovi).

Kod ove tehnike podloga može biti i glatka, i ravnomjerno hrapava. Površina se premazuje do ca. 50 %, pri čemu ovdje valja voditi računa o tome da se materijal nanosi tako da potezi četkom ostanu vidljivi (ne bilo kako, nego u jednom smjeru). Kod većih površina preporučuje se lijepljenje traka za usmjeravanje (pokrivnih traka).

Nakon toga se nanosi već gore navedena disperzivna boja za unutarnju primjenu (boja: bijela ili pastelna), također pomoću šablone.

Šablone su od voštanog papira kako bi se zadržala voda. To je zbog toga da papirne trake ne otpadnu kod nanošenja boje, kako se boja ne bi prelijevala preko cijele površine (ne upotrebljavati škrobno ljeplivo).

Nakon sušenja na zid se polažu šablone od voštanog materijala (samoprianjanje). Zatim se nanosi ista disperzivna boja za unutarnju primjenu (boja prema izboru, npr. plava), jednakim postupkom kao 1 i 2. Još dok su mokre, šablone se okreću (pomiču) i ponovno polažu, kako bi otisak boje s ostatkom vode proizveo željeni, mutni učinak. Nakon skidanja šablonskih papira, preko prijelaza se lagano prijeđe praznom četkom. Ovom operacijom istodobno se mogu stvoriti srebrnasti efekti. Kod ove tehnike boje se biraju tako da prema van budu tamnije.

Ova tehnika u velikoj mjeri zavisi o bojama!

Kreativne površine jako zavise o osvjetljenju. Ako osvjetljenje nije optimalno, ova bi tehnika mogla djelovati prljavo, budući da se radi o bisernom materijalu.

Obvezno izraditi probne površine radi dobivanja mišljenja naručitelja. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Proizvod:

Disperzivna boja za unutarnju primjenu: StoColor Latex 3000

Boja: svijetla i tamna

Efekt materijal: StoLook Prisma

Broj efektnih slojeva: _____

46.2771Q**Tehnika modeliranja (m²)**

Grundiranje mineralnim temeljnim slojem žbuke koji poboljšava prijanjanje, pigmentiran je te ima kvarcno punilo, a razrijeđen je s vodom maksimalno do 10%.

Izravnavanje kitom na bazi mramora / vapna, s finim mramornim brašnima u željenoj boji (bijela ili tonirana).

Nakon sušenja, nanijeti isti kit u jednakoj boji i modelirati četkom, spužvom, folijom (što je premaz deblji, to se češće mora nanositi završni sloj).

Nakon sušenja, lagano trganje vrhova gladilicom.

Zatim nanijeti mineralni kit lopaticom, ovisno o debljini strukture, u jedan do četiri sloja, pri čemu valja pripaziti da pritom površina oštro skine svaki sloj do podloge. Kod ove tehnike treba zapuniti samo udubljenja. Kod zadnjeg sloja, ukrasni se kit sabija, da se dobije sjaj. Nakon sušenja od 14 dana (po želji), nanijeti transparentnu kombinaciju voska i sapuna neutralnog mirisa za zaštitu visokovrijednih, dekorativnih površina.

Struktura podloge mora ostati vidljiva na površini.

Obvezno izraditi probne površine radi dobivanja mišljenja naručitelja. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala!

Proizvod:

Grundiranje: StoPrep Miral

Kit: StoLook Fondo

Dekor lopatica: StoLook Marmorino

Zaštita površine: StoLook Wax

46.2771R**Tehnika izvođenja mramornog uzorka (m²)**

Nadoplata na poz. 46.2371A.

Prije posljednjeg sloja kita, nalijepiti šablonu po izboru naručitelja. Daljnji radni postupci - kako je opisano u poz. 46.2371A.

Šablona: _____

46.2771S**Modelirano i patinirano (m²)**

Podlogu izravnati slojem gotovog kita za unutarnju primjenu, kašastog, bijele boje, bez otapala, omekšivača i zagađivača, ručno ili pomoću prikladnih špricaljki.

Premaz cijele površine mineralnom, bijelom dekor kit-masom. Ostaviti da se suši (najmanje četiri sata). Nakon toga ponovno nanijeti bijeli kit po cijeloj površini. Dok je moker, primijeniti tehniku nanošenja i skidanja folije ili nekog drugog materijala - Abklatzsch (skidanje jednog materijala s drugog gladilicom). Ovaj sloj se sabija. Površinu ponovno ostaviti da suši 3 dana, kako bi se iz nje izvukla vlaga i da ne nastanu mrlje.

Nakon toga slijedi patiniranje površine toniranom kombinacijom voska i sapuna neutralnog mirisa za zaštitu visokovrijednih, dekorativnih površina. Mogu se pomiješati i dvije ili tri boje.

Obvezno izraditi probne površine radi dobivanja mišljenja naručitelja. Troškove treba uračunati u cijenu pozicije. Radi stručne izvedbe prije početka pozovite dobavljačevog stručnjaka za primjenu materijala! tehničara dobavljača materijala!

Proizvod:

Kit za unutarnju primjenu: StoLevell In F

Deko-kit: StoLook Marmorino

Patiniranje pomoću: StoLook Wax-a / StoTint Aqua-e

46.2771T**Tehnika zaglađivanja na bazi akrilata (m²)**

Podloga mora biti nosiva, čista i suha. Skinuti slobodne ostatke premaza i žbuke.

Eventualno potrebno grundiranje sadržano je u vlastitoj poziciji.

Dekorativni zidni i stropni premaz na bazi akrilata, bez otapala, omekšivača i zagađivača, otporan na ogrebotine i udare, u zadanoj boji, nanijeti japanskom lopaticom (širine 5-8 cm) u više slojeva. Pojedine slojeve ravno izvući i odmah zagladiti u suprotnom smjeru.

Završni sloj nanijeti japanskom lopaticom kao što je opisano, u 3-6 boja. Dva zadnja sloja kita trebala bi biti bijele boje, kako bi površina djelovala mekše.

Proizvod: StoLook Antico

46.2771U**Efektivi premaz sa svjetlucavim česticama (m²)**

Nanošenje prskanjem, valjkom ili četkom dekorativnoga efektnoga sjajnoga premaza transparentne disperzijske boje za unutarnje radove s najsitnijim svjetlucavim i reflektirajućim sjajnim česticama, otporno na pranje i struganje po ÖNORM C 2357.

Proizvod: StoLook Diamant

46.2771V**Nadoplata za metalik – rakel tehnika (m²)**

Nadoplata po pos. 47.0560A (radovi tapete) pred i međupokrivnog unutarnjeg nanosa otpornog na pranje i struganje, sa efektom metala. Završni nanos sa transparentnom, na pranje i struganje također otpornom unutarnjom farbom sa efektom pigmenta. Prije sušenja završni sloj izraklat sa raklom od gume.

Neizostavno uzorak odrađene površine priložiti preko AG na razmatranje. Troškovi testiranja ukalkulirani su u poziciju cijenu. Zahtijevajte ispravnu izvedbu od samoga početka uz prisustvo tehničara koga šalje dostavljač materijala !

Boja od završnog sloja: _____

Proizvod:

Pred i međusloj: StoLook Metallic

Završni sloj: StoLook Prisma

46.2771W**Strugani nanos 1 puta cijelom površinom (m²)**

Podloga mora biti ravna, čvrsta, suha i čista.

Eventualno gledanje vidi poz. 46.2162G

Grundiranje vidi poz. 46.2163O

Navlačenje i glačanje jednog visoko difuzionog deko nanosa od vapneno – mramorne osnove za unutarnje prostore. Mineralni dekorativni nanosi toniraju se sa finim mramornim brašnom.

Boja: _____

Proizvod:

Dekorni kit: StoLook Veneziano

Prah marmorni: StoLook Punto F

46.2771X**Dekoratívni nanos 3 puta cijelom površinom (m²)**

Navlačenje i glačanje jednog visoko difuzionog deko nanosa od vapneno – mramorne osnove za unutarnje prostore. Mineralni dekorativni nanosi toniraju se sa finim mramornim brašnom.

Boja: _____

Proizvod:

Dekorni kit: StoLook Veneziano

Prah mramorni: StoLook Punto F

46.2777**Silikatni premaz (sloj) na odgovarajuće pripremljenim i/ili grundiranim unutarnjim površinama**

Pri radu zaštititi kozu i oči. Staklo, klinker, keramika, prirodni kamen, lakirane površine i metale prekriti. Nehotična zaprljana bojom odmah ukloniti vodom. Podloga mora biti čvrsta, nosiva, suha i čista. Izbor boja donekle je ograničen. Eventualno potreban prethodni premaz naknađuje se u sklopu zasebne pozicije.

46.2777A**Unutarnji silikatni premaz, otporan na pranje tip 3 (m²)**

Početni i završni premaz gotovom silikatnom bojom za unutarnje radove, propustna na vodene pare, koja ne sadrži otapala, omekšivače i štetne emisije.

TÜV Süddeutschland ju redovito ispituje na ekološku podnošljivost i zagađivanje. Ovaj sloj se općenito preporučuje za unutarnje prostore, I to naročito za osjetljiva područja.

Stručno mišljenje o alergijskom potencijalu (ÖFI).

Boja: _____

Proizvod: StoSil In

46.2777B**Unutarnji silikatni premaz (m²)**

Početni i završni premaz gotovom silikatnom bojom za unutarnje radove, propusna na vodene pare, otporan na pranje prema DIN 53778.

Boja: _____

Proizvod: StoSil Mineral

46.2779**Doplate/Ostalo****46.2779B****Izvedba u srednje svijetlim bojama (m²)**

Doplata za st. : _____ za srednje svijetle boje po izboru naručitelja, s ___-postotnim dodatkom za boju.

46.2779C**Izvedba u tamnim bojama (m²)**

Doplata za st. : _____ za tamne boje po izboru naručitelja, s ___-postotnim dodatkom za boju.

46.2779D**Doplata za raznovrsne vanjske žbuke (m)**

Doplata za poz. _____ za posebne teškoće kod izrade raznih vanjskih vrsta žbuka ili boja povezanih površina,

obračunato kao zajednička sudarna spojnica.

46.2779E**Čišćenje gradilišta (paušal)**

Čišćenje gradilišta i uklanjanje otpadnoga materijala. Osiguravanje kontejnera kapaciteta od po 7 m³, uključujući utovar, odvoz i odlagališne pristojbe.

46.2779F**Oslobađanje gradilišta (paušal)**

Oslobađanje gradilišta od svih uređaja, postrojenja, sklopova i sličnoga

Korištene površine i putove uredno dovesti u prvobitno stanje. Ukloniti onečišćenja.

46.2779G**Aktivne tvari protiv algi/gljivica (m²)**

Poz. _____ proizvođač oprema konzervirajućim filmom.

46.2779H**Doplata za granične temperature (m)**

Doplata za poz. * za korištenje materijala za rad pri graničnim temperaturama i vlažnosti zraka. To su brzovezujući materijali, najkasnije nakon 7 sati otporni na kišu, za korištenje u hladnome godišnjemu dobu, između +1 i +15 stupnjeva Celzijusa, upotrebljivi do relativne vlažnosti zraka od 95 posto.

Quick Set – korištenje kod:

Proizvod: _____

Izbor proizvoda:

StoColor Jumbosil QS

StoColor Maxicryl QS

StoSilco Color QS

46.2779J**Fungicidni sastojci za unutarnju primjenu (m²)**

Poz. _____ proizvođač treba dodati baktericidnu i fungicidnu zaštitu.

46.2779K**Nadoplata za daljnje radove**

Doplata na poz. _____ za još jedan daljnji radni postupak.