

45. PREMAZI DRVA I METALA

45.00 Dodatne uvodne napomene

46.00640 Ugovorni uvjet: tehničke upute
 45.00690 Jednakost po kvaliteti
 45.00700 Zaštita drva GK1
 45.00710 Zaštita drva GK2
 45.00720 Zaštita drva GK3
 45.00730 Zaštita drva GK4

45.11 Uvodni radovi za premaze drva

45.1160 Priprema podloge

45.1160A Termičko uklanjanje premaza
 45.1160B Uklanjanje prljavštine i prašine
 45.1160C Četkanje prašine i prljavštine
 45.1160D Četkanje rascvjetanih premaza
 45.1160E Čišćenje tlačnim hladnim mlazom
 45.1160F Čišćenje tlačnim mlazom
 45.1160G Skidanje premaza kemijskim otapalom i ispiranje
 45.1160H Skidanje premaza kemijskim otapalom i mlazom vrele pare
 45.1160J Spaljivanje (propanom)
 45.1160K Uklanjanje starih premaza
 45.1160L Ispiranje isurene smole
 45.1160M Struganje/spaljivanje isurene smole
 45.1160N Uklanjanje oštećenoga drva
 45.1160O Popravljanje šteta
 45.1160P Zaobljivanje oštih rubova
 45.1160Q Brtvljenje otvorenih kosih spojeva
 45.1160R Brušenje drva načetoga atmosferilijama
 45.1160S Uklanjanje i zamjena oštećenih brtvi stakala

45.12 Premazi na drvu i drvnim materijalima

45.1270 Grundiranje drva koje sadrži otapala

45.1270A Temeljni ventilirajući premaz alkidnim smolom
 45.1270B Temeljni lak 2-K

45.1271 Vodo odbojno grundiranje drva

45.1271A Temeljni akrilni premaz ojačan poliuretanom
 45.1271B Zaštita drva

45.1272 Kitanje drveta masom koja sadrži otapala

45.1272A Popravljanje alkidnim kitom
 45.1272B Kitanje alkidnim kitom po cijeloj površini

45.1273 Kit za drvo na vodenoj osnovi

45.1273A Unutarnje popravljanje akrilatnim kitom

45.1274 Predlak za drvo bez aromata, koji sadrži otapala

45.1274A Unutarnje i vanjsko predlakiranje bez aromata

45.1276 Predlakovi za drvo na vodenoj osnovi

45.1276A Akrilni predlak ojačan poliuretanom

45.1277 Bijeli lakovi na drvu

45.1277A Sjajni bijeli lak bez aromata
 45.1277B Svileni mat bijeli lak bez aromata
 45.1277F Vodootporni sjajni akrilatni lak ojačan poliuretanom

45.1277G Vodootporni svilenosjajni akrilatni lak ojačan poliuretanom

45.1278 Lakovi za drvene prozore

45.1278A Sjajni lak za prozore, bez aromata
 45.1278B Svilenosjajni lak za prozore, bez aromata

45.1279 Lakovi za drvo u boji

45.1279A Sjajni lak u boji bez aromata
 45.1279B Svilenomati lak u boji bez aromata
 45.1279E Akrilno-poliuretanski sjajni vodeni lak
 45.1279F Akrilno-poliuretanski svilenosjajni lak u boji

45.1280 Lazure i lakovi za drvo

45.1280A Alkidna lazura bez aromata kao srednji sloj
 45.1280B Sjajni prozirni lak bez aromata
 45.1280C Svilenosjajni završni lak
 45.1280D Svilenosjajni vodo odbojni prozirni lak
 45.1280E Sjajni vodo odbojni prozirni lak
 45.1280F Vodenasta lazura za elemente s fiksnim mjerama
 45.1280G Vodenasta lazura za elemente bez fiksnih mjera
 45.1280H Lazura za unutarnje radove
 45.1280I Sjajni disperzijski lak za drvo
 45.1280J Akrilni mat premaz za drvo

45.13 Priprema za premaze na metalu

45.1360 Priprema podloge

45.1360B Čišćenje sredstvom koje sadrži amonijak
 45.1360C Pranje i brušenje podloge
 45.1360D Pranje vodom s dodatkom sredstva za čišćenje
 45.1360E Ohrapavljenje podloge
 45.1360G Skidanje starog sloja boje
 45.1360H Odstranjivanje premaza pjeskarenjem
 45.1360I Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 Sa 1
 45.1360J Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 Sa 2
 45.1360K Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 Sa 2 1/2
 45.1360L Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 Sa 3
 45.1360M Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 PSa 2 1/2
 45.1360N Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 ST 2
 45.1360O Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 ST 3
 45.1360P Odstranjivanje valjaoničke obloge, srha, ostataka od varenja
 45.1360Q Brušenje korozije
 45.1360R Odstranjivanje cinkovih soli
 45.1360S Popravljanje nedostataka na tvornički bojanome čeliku
 45.1360T Popravljanje nedostataka na tvornički bojanome cinčanome/aluminijskome limu

45.14 Premazi na metalu

45.1470 Grundiranje metala koje sadrži otapala

- 45.1470A Jednokomponentni temeljni premaz
- 45.1470B Dvokomponentni temeljni premaz
- 45.1470C Ventilirajući alkidni premaz

45.1471 Sredstva za grundiranje metala na vodenoj osnovi

- 45.1471A Akrilni temeljni premaz ojačan poliuretanom
- 45.1471B Dvokomponentni vodenasti temeljni premaz

45.1476 Predlak za metal, na vodenoj osnovi

- 45.1476A Akrilni predlak ojačan poliuretanom

45.1477 Bijeli lakovi za metal

- 45.1477A Sjajni bijeli lak bez aromata
- 45.1477B Svileni mat bijeli lak bez aromata
- 45.1477E Akrilni sjajni bijeli lak ojačan poliuretanom
- 45.1477F Akrilni svilenosjajni bijeli lak ojačan poliuretanom
- 45.1477G Bijeli akrilni lak ojačan poliuretanom, za radijatore
- 45.1477H Bijeli lak za radijatore, bez aromata

45.1478 Lakovi za metalne prozore

- 45.1478A Sjajni lak za prozore, bez aromata
- 45.1478B Svilenosjajni lak za prozore bez aromata

45.1479 Lakovi u boji za metal

- 45.1479A Sjajni lak u boji bez aromata
- 45.1479B Svilenosjajni lak u boji, bez aromata
- 45.1479E Svileni mat debeloslojni lak
- 45.1479F Sjajni akrilno-poliuretanski lak na vodenoj osnovi
- 45.1479G Svilenosjajni akrilno-poliuretanski lak na vodenoj osnovi
- 45.1479H Sjajni disperzijski lak za metal
- 45.1479I Akrilni mat premaz za metal

45. PREMAZI DRVA I METALA

45.00 Dodatne uvodne napomene

46.00640

Ugovorni uvjet: tehničke upute

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

45.00690

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 difuzije 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.)

45.00700

Zaštita drva GK1

Drvo kategorije ugroženosti GK1

U jedinične cijene ukalkulirati kemijsku zaštitu drva za statički opterećene elemente u unutarnjemu prostoru bez opterećenja vlagom prema ÖNORM B 3802, 2. dio.

45.00710

Zaštita drva GK2

Drvo kategorije ugroženosti GK2a i GK2b

U jedinične cijene ukalkulirati kemijsku zaštitu drva za statički opterećene elemente i statički neopterećene drvene elemente u unutarnjemu prostoru s povremenim porastom vlažnosti preko 20 posto, kao i drva u vanjskome prostoru pod krovom bez kontakta sa zemljom i bez izloženosti kiši prema ÖNORM B 3802, 2. dio.

45.00720

Zaštita drva GK3

Drvo kategorije ugroženosti GK3a i GK3b

U jedinične cijene ukalkulirati kemijsku zaštitu statički opterećenih i statički neopterećenog drva u vanjskome prostoru s izravnom izloženosti suncu i kiši, bez kontakta sa zemljom, kao i drva u mokrim prostorima u unutrašnjosti objekta prema ÖNORM B 3802, 2. dio.

45.00730

Zaštita drva GK4

Drvo kategorije ugroženosti GK4

U jedinične cijene ukalkulirati kemijsku zaštitu za drvene dijelove koji su u stalnom kontaktu sa zemljom i/ili vodom prema ÖNORM B 3802, 2. dio.

45.11 Uvodni radovi za premaze drva

45.1160

Priprema podloge

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

45.1160A

Termičko uklanjanje premaza (m²)

Stare slojeve akrilnih lakova i lazura ukloniti (aparatuski skidanje boje vrelim zrakom). Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1160B

Uklanjanje prljavštine i prašine (m²)

Čišćenje podloge:

Prljavštinu, prašinu i labave dijelove ukloniti metlom.

45.1160C

Četkanje prašine i prljavštine (m²)

Čišćenje podloge metlom ili četkom:

prljavštinu, prašinu i labave sastavne dijelove očetkati.

45.1160D

Četkanje rascvjetanih premaza (m²)

Čišćenje podloge:

rascvjetane premaze pažljivo očetkati čeličnom četkom.

45.1160E

Čišćenje tlačnim hladnim mlazom (m²)

Čišćenje podloge koja nije nosiva aparatom za čišćenje tlačnim mlazom.

Prljavštinu, prašinu i labave dijelove ukloniti.

Otpadnu vodu i materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1160F

Čišćenje tlačnim vrelim mlazom (m²)

Čišćenje podloge koja nije nosiva aparatom za čišćenje tlačnim mlazom s radnim tlakom od 120 bara i otprilike 110 stupnjeva Celzijusa.

Prljavštinu, prašinu i labave dijelove ukloniti.

Otpadnu vodu i materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1160G

Skidanje premaza kemijskim otapalom i ispiranje (m²)

Skidanje ne nosivog starog premaza kemijskim otapalom bez aromata i bez klorilnih ugljikovog vodika. Isprati vodom bez ostatka.

Otpadnu vodu i materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

Proizvod: Sto-Fassadenabbeizer

45.1160H

Skidanje premaza kemijskim otapalom i mlazom vrele pare (m²)

Skidanje ne nosivog starog premaza kemijskim otapalom bez aromata i bez klorilnih ugljikovog vodika.

Površinu očistiti postupkom s mlazom vrele pare pod visokim tlakom.

Otpadnu vodu i materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

Proizvod: Sto-Fassadenabbeizer

45.1160J

Spaljivanje (propanom) (m²)

Spaliti stare slojeve uljenih boja, uljenih lakova, lazura ili lakova propanom.

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1160K

Uklanjanje starih premaza (m²)

Mehanički, kemijski ili termički ukloniti ne nosive stare premaze.

Mora se dobiti čista i nosiva podloga.

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

Postupak:

45.1160L

Ispiranje is curene smole (m²)

Temeljito ispiranje is curene smole pomoću otapala.

45.1160M

Struganje/spaljivanje is curene smole (m²)

Ostrugati, spaliti i otapalom oprati is curenu smolu.

45.1160N

Uklanjanje oštećenoga drva (m²)

Uklanjanje oštećenoga drva do zdrave jezgre.

Pridržavajte se uputa BFS-Merkblatt Nr. 18.

45.1160O

Popravljanje šteta (m²)

Otklanjanje šteta pogodnim masama za drvo.

45.1160P

Zaobljivanje oštih rubova (m²)

Stručno zaobljivanje oštih rubova elemenata od drva.

Pridržavajte se uputa BFS Merkblatt br. 18.

45.1160Q

Brtvljenje otvorenih kosih spojeva (kom.)

Odvajanje, čišćenje i brtvljenje otvorenih kosih spojeva.

45.1160R

Brušenje drva načetoga atmosferilijama (m²)

Brušenje drva načetoga atmosferilijama/ne nosivih lazurnih premaza do zdravoga drva.

45.1160S

Uklanjanje i zamjena oštećenih brtvi stakala (m²)

Neispravne brtve stakala ukloniti i zamijeniti pogodnim materijalom.

45.12 Premazi na drvu i drvnim materijalima

45.1270

Grundiranje drva koje sadrži otapala

45.1270A

Temeljni ventilirajući premaz alkidnim smolom (m²)

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom elastičnoga ventilirajućega temeljnoga sloja bez aromata na osnovi alkidne smole, koji omogućava bolje prijanjanje.

boja:

Proizvod: Sto-Unigrund AF

45.1270

Temeljni lak 2-K (m²)

Nanošenje temeljnoga dvakomponentnog laka kao zaštite od vlage i mosta za poboljšanje prijanjanja.

Proizvod: StoPrim DD

45.1271

Vodo odbojno grundiranje drva

45.1271A

Temeljni akrilni premaz ojačan poliuretanom (m²)

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom ventilirajućega temeljnoga akrilnoga sloja ojačanoga poliuretanom, koji omogućava bolje prijanjanje.

Proizvod: Sto-Aquagrund
(ili istovrsno)

Ponuđeni proizvod:

45.1271B

Zaštita drva (m²)

Gornje površine drva dvaput grundirati drvozaštitnim sredstvom bez aromatih mirisa, koje nosi znak kvalitete RAL. Ono sadrži biocidne aktivne tvari kao preventivu protiv kukaca, gljiva i modrenja, a nanosi se četkom. Minimalni nanos: 0,2 l/m²

Proizvod: Sto-Prim Protect W

45.1272

Kitanje drveta masom koja sadrži otapala

45.1272A

Popravljanje alkidnim kitom (m²)

Popravljanje finim bijelim alkidnim kitom s brušenjem.

Proizvod: Sto-Malerspachtel

45.1272B

Kitanje alkidnim kitom po cijeloj površini (m²)

Kitanje finim alkidnim kitom po cijeloj površini i brušenje.

Proizvod: Sto-Malerspachtel

45.1273**Kit za drvo na vodenoj osnovi****45.1273A****Unutarnje popravljavanje akrilatnim kitom (m²)**

Popravljavanje finim bijelim akrilatnim kitom i brušenje.

Proizvod: Sto-Schnellspachtel

45.1274**Predlak za drvo bez aromata, koji sadrži otapala****45.1274A****Unutarnje i vanjsko predlakiranje bez aromata (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom bijeloga predlaka koji dobro pokriva a ne sadrži aromate, blagoga mirisa, za unutarnje radove.

Proizvod: Sto-Vorlack AF
Sto-Unigrund AF

45.1276**Predlakovi za drvo na vodenoj osnovi****45.1276A****Akrilni predlak ojačan poliuretanom (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom ventilirajućega akrilatnoga predlaka ojačanoga poliuretanom, koji poboljšava prijanjanje.

Proizvod: Sto-Aquagrund

45.1277**Bijeli lakovi na drvu****45.1277A****Sjajni bijeli lak bez aromata (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom sjajnoga bijeloga alkidnoga laka koji dobro pokriva a ne sadrži aromate te ima blag miris.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Premiumlac Gloss AF
StoVentilac Gloss AF

45.1277B**Svileni mat bijeli lak bez aromata (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom svilenomatoga bijeloga alkidnoga laka koji dobro pokriva a ne sadrži aromate te ima blag miris.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Premiumlac Satin AF
Sto-Ventilac Satin AF

45.1277F**Vodootporni sjajni akrilatni lak ojačan poliuretanom (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom sjajnoga bijeloga akrilnoga laka na vodenoj osnovi ojačanoga poliuretanom, koji dobro pokriva.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Aqualac Gloss PU

45.1277G**Vodootporni svilenosjajni akrilatni lak ojačan poliuretanom (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom svilenosjajnoga bijeloga akrilnoga laka na vodenoj osnovi ojačanoga poliuretanom, koji dobro pokriva.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Aqualac Satin PU

45.1278**Lakovi za drvene prozore****45.1278A****Sjajni lak za prozore, bez aromata (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom sjajnoga bijeloga ventilirajućega laka za prozore koji dobro pokriva a ne sadrži aromate te ima blag miris. Koristiti za grundiranje, međupremaze i završni sloj.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Ventilac Gloss AF

45.1278B**Svilenosjajni lak za prozore, bez aromata (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom svilenosjajnoga bijeloga ventilirajućega laka za prozore koji dobro pokriva a ne sadrži aromate te ima blag miris. Koristi za grundiranje, međupremaze i završni sloj.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Ventilac Satin AF

45.1279**Lakovi za drvo u boji****45.1279A****Sjajni lak u boji bez aromata (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom sjajnoga laka u boji koji dobro pokriva a ne sadrži aromate te ima blag miris..

Boja: _____

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Premium Colorlac Gloss AF

45.1279B**Svilenomati lak u boji bez aromata (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom svilenomatoga laka u boji koji dobro pokriva a ne sadrži aromate te ima blag miris..

Boja: _____

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Premium Colorlac Satin AF

45.1279E**Akrilno-poliuretanski sjajni vodeni lak (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom sjajnoga vodo odbojnoga akrilno-poliuretanskoga laka u boji koji dobro pokriva..

Boja: _____
Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-AquaColorlac Gloss PU

45.1279F**Akrilno-poliuretanski svilenosjajni lak u boji (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom svilenosjajnoga vodo odbojnoga akrilno-poliuretanskoga laka u boji koji dobro pokriva..

Boja: _____
Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-AquaColorlac Satin PU

45.1280**Lazure i lakovi za drvo****45.1280A****Alkidna lazura bez aromata kao srednji sloj (m²)**

Premazivanje svilenosjajnom fungicidnom alkidnom lazurinom postojanom na atmosferilije i UV zrake, bez aromata, za vanjske i unutarnje radove.

Boja: _____
Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Thixlasur AF

45.1280B**Sjajni prozirni lak bez aromata (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom postojanoga sjajnoga prozirnoga laka na alkidnoj osnovi, bez aromata, s poliuretanom i UV-filterom, za vanjske i unutarnje radove.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Cristallac Gloss AF

45.1280C**Svilenosjajni završni lak (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom postojanoga svilenosjajnoga prozirnoga laka na alkidnoj osnovi, bez aromata, s poliuretanom i UV-filterom, za vanjske i unutarnje radove.

Proizvod: Sto-Cristallac Satin AF

45.1280D**Svilenosjajni vodo odbojni prozirni lak (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom postojanoga svilenosjajnoga prozirnoga laka, bez drvozaštitnih sredstava, na poliuretanskoj osnovi, koji se razrjeđuje vodom, a unutarnje radove.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-CristalAqualac Satin

45.1280E**Sjajni vodo odbojni prozirni lak (m²)**

Premazivanje četkom, valjkom, nanošenje prskalicom postojanoga sjajnoga prozirnoga laka, bez drvozaštitnih sredstava, na poliuretanskoj osnovi, koji se razrjeđuje vodom, a unutarnje radove.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-CristalAqualac Gloss

45.1280F**Vodenasta lazura za elemente s fiksnim mjerama (m²)**

Za vanjske radove i/ili kod neizravnog utjecaja atmosferilija, na odgovarajuće pripremljenim i grundiranim površinama.

Međupremaz:

Postojana alkidna lazura ne razrijeđena, velike moći zaštite od vlage, nanosi se četkom ili prskalicom. Čeone presjeke bogato premazati.

Brušenje između premaza

Završni premaz:

Nerazrijeđena, postojana debeloslojna lazura koja osigurava veliku zaštitu od vlage, osobito za premaze vanjskih elemenata s fiksnim mjerama, nanosi se četkom ili prskalicom.

Boje prema katalogu za lazure, posebne boje prema dogovoru.

Boja: _____

Proizvod: StoTop Satin
(ili istovrsno)

Ponuđeni proizvod:

45.1280G**Vodenasta lazura za elemente bez fiksnih mjera (m²)**

Za vanjske radove kod normalnoga i/ili ekstremnoga izravnoga utjecaja atmosferilija na odgovarajuće pripremljenim i grundiranim površinama.

Međupremaz:

1. debeloslojna lazura ne razrijeđena, nanosi se četkom ili prskalicom
2. Bogato premazati čeone presjeke
3. Nerazrijeđena debeloslojna lazura, nanosi se četkom ili prskalicom

Brušenje između premaza

Završni premaz:

Nerazrijeđena, postojana debeloslojna lazura koja osigurava veliku zaštitu od vlage, osobito za premaze vanjskih elemenata bez fiksnih mjera, nanosi se četkom ili prskalicom.

Boje prema katalogu za lazure, posebne boje prema dogovoru.

Boja: _____

Proizvod: StoTop Lasur

45.1280H**Lazura za unutarnje radove (m²)**

Za unutarnji – stambeni prostor (bez biocidnih sredstava)

(Kod vlažnih prostora prema potrebi grundiranje u skladu s Poz.45.1271B)

Dva premaza nerazrijeđenom drvnom lazuroom otpornom na znoj i pljuvačku, bez biocidnih sredstava, nanos četkom ili prskalicom.

Bogato premazati čeone presjeke.

Boje prema katalogu lazura, posebne boje po dogovoru.

Boja: _____

Proizvod: StoTop In

45.1280I**Sjajni disperzijski lak za drvo (m²)**

Na odgovarajuće pripremljenoj i grundiranoj površini

Međupremaz:

Disperzijski lak otporan na atmosferilije, razrijeđen s oko 10 posto vode, nanos četkom ili prskalicom. Velika otpornost na UV zrake, postojanost boje, ne cvjeta, ne žuti.

Završni premaz:

Nerazrijeđen disperzijski lak otporan na atmosferilije, nanos četkom ili prskalicom. Velika otpornost na UV zrake, postojanost boje, ne cvjeta i ne žuti.

Boja: _____

Proizvod: Sto-Unicryl

45.1280J**Akrilni mat premaz za drvo (m²)**

Na odgovarajuće pripremljenim i grundiranim površinama

Međupremaz:

Disperzijski lak otporan na atmosferilije, razrijeđen s oko 10 posto vode, nanos četkom ili prskalicom. Velika otpornost na UV zrake, postojanost boje, ne cvjeta, ne žuti.

Završni premaz:

Nerazrijeđen disperzijski lak otporan na atmosferilije, nanos četkom ili prskalicom. Velika otpornost na UV zrake, postojanost boje, ne cvjeta i ne žuti.

Boja: _____

Proizvod: StoColor Top

45.13 Pripreda za premaze na metalu**45.1360****Priprema podloge**

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

45.1360B**Čišćenje sredstvom koje sadrži amonijak (m²)**

Pranje zaprljane nosive podloge vodom uz dodatak sredstva koje sadrži amonijak.

Ispiranje čistom vodom.

Pridržavajte se uputa BFS-Merkblatt br.5.

45.1360C**Pranje i brušenje podloge (m²)**

Pranje zaprljane nosive podloge vodom kojoj se dodaje sredstvo koje sadrži amonijak. Ohrapavljenje brusnim sredstvom prema uputama BFS-Merkblatt br. 5.

Ispiranje čistom vodom.

45.1360D**Pranje vodom s dodatkom sredstva za čišćenje (m²)**

Pranje zaprljane nosive podloge vodom s dodatkom sredstva za čišćenje koje smanjuje površinsku napetost tekućine, Proizvod: Henkel P 3 ili istovrsno.

Otpadnu vodu i materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1360E**Ohrapavljenje podloge (m²)**

Mehaničko ohrapavljenje podloge.

45.1360G**Skidanje starog sloja boje (m²)**

Ručno skidanje ne nosivih starih slojeva boje

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1360H**Odstranjivanje premaza pjeskarenjem (m²)**

Odstranjivanje ne nosivih starih slojeva boje pjeskarenjem.

Mora se dobiti čista nosiva podloga.

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1360I**Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4****Sa 1 (m²)**

Odstranjivanje rđe, srha i labavih starih premaza boje mlazom.

Standardni stupanj čistoće Sa 1 prema ÖNORM DIN 55 928-4.

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1360J**Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4****Sa 2 (m²)**

Odstranjivanje rđe, srha i labavih starih premaza boje mlazom.

Standardni stupanj čistoće Sa 2 prema ÖNORM DIN 55 928-4.

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1360K**Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4****Sa 2 ½ (m²)**

Odstranjivanje rđe, srha i labavih starih premaza boje mlazom.

Standardni stupanj čistoće Sa 2 1/2 prema ÖNORM DIN 55 928-4.

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1360L

Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 Sa 3 (m²)

Odstranjivanje rđe, srha i labavih starih premaza boje mlazom.

Standardni stupanj čistoće Sa 3 prema ÖNORM DIN 55 928-4.

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1360M

Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 PSa 2 1/2 (m²)

Odstranjivanje rđe, srha i labavih starih premaza boje mlazom.

Standardni stupanj čistoće PSa 2 1/2 prema Önorm DIN 55928-4.

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1360N

Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 ST 2 (m²)

Odstranjivanje rđe, srha i labavih starih premaza boje mlazom.

Standardni stupanj čistoće ST 2 prema ÖNORM DIN 55 928-4.

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1360 O

Odstranjivanje mlazom prema ÖNORM DIN 55 928-4 ST 3 (m²)

Odstranjivanje rđe, srha i labavih starih premaza boje mlazom.

Standardni stupanj čistoće ST 3 prema ÖNORM DIN 55 928-4

Otpadni materijal u cijelosti pokupiti i odstraniti u skladu sa zakonskim odredbama.

45.1360P

Odstranjivanje valjaoničke obloge, srha, ostataka od varenja (m²)

Mehaničko odstranjivanje valjaoničke obloge, srha i ostataka od varenja.

45.1360Q

Brušenje korozije (m²)

Brušenje korozije do sjajnoga metala.

45.1360R

Odstranjivanje cinkovih soli (m²)

Odstranjivanje cinkovih soli kupkom koja sadrži alkalno sredstvo (ili istovrsno) i brusnim sredstvom.

Ispiranje čistom vodom.

Vidi upute BFS-Merkblatt br.5./18./22.

45.1360S

Popravljanje nedostataka na tvornički bojanome čeliku (m²)

Brušenje i grundiranje nedostataka na tvornički bojanome čeliku, pomoću antikorozivnoga sredstva za grundiranje željeznoga/ cinčanoga lima, na bazi cinkfosfata, poboljšava prijanjanje.

Proizvod: Sto-Allgrund

45.1360T

Popravljanje nedostataka na tvornički bojanome cinčanome/aluminijskome limu (m²)

Brušenje i grundiranje nedostataka na tvornički bojanome cinčanome/aluminijskome limu pomoću antikorozivnoga sredstva za grundiranje na osnovi dvokomponentne epoksidne smole.

Proizvod: StoPrim Aktiv

45.14 Premazi na metalu

45.1470

Grundiranje metala koje sadrži otapala

45.1470A

Jednokomponentni temeljni premaz (m²)

Premazivanje željeza antikorozivnim temeljnim sredstvom na osnovi cinkfosfata, koje poboljšava prijanjanje.

Boja: _____

Proizvod: Sto-Allgrund

45.1470B

Dvokomponentni temeljni premaz (m²)

Premazivanje željeza, aluminijske, cinka, pocinčanoga čelika antikorozivnim sredstvom s cinkfosfatnim pigmentima na dvokomponentnoj epoksidnoj osnovi, koje poboljšava prijanjanje.

Boja: _____

Proizvod: StoPrim Aktiv

45.1470C

Ventilirajući alkidni premaz (m²)

Nanošenje temeljnoga premaza na dugo uljnoj alkidnoj osnovi četkom, valjkom, prskalicom, koje poboljšava prijanjanje

Boja: _____

Proizvod: Sto-Unigrund AF

45.1471

Sredstva za grundiranje metala na vodenoj osnovi

45.1471A

Akrilni temeljni premaz ojačan poliuretanom (m²)

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom ventilirajućega temeljnoga akrilnoga premaza ojačanoga poliuretanom, koji poboljšava prijanjanje.

Proizvod: Sto-Aquagrund

45.1471B**Dvokomponentni vodenasti temeljni premaz (m²)**

Temeljni premaz za poboljšanje prijanjanja dvokomponentnim vodenastim epoksidnim sredstvima.

Proizvod: StoPrim Contact W

45.1476**Predlak za metal, na vodenoj osnovi****45.1476A****Akrilni predlak ojačan poliuretanom (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom ventilirajućega alkidnoga predlaka ojačanoga poliuretanom, koji poboljšava prijanjanje.

Proizvod: Sto-Aquagrund

45.1477**Bijeli lakovi za metal****45.1477A****Sjajni bijeli lak bez aromata (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom sjajnoga bijeloga alkidnoga laka koji dobro pokriva a ne sadrži aromate i ima blag miris.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Premiumlac Gloss AF

45.1477B**Svileni mat bijeli lak bez aromata (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom svilenoga mat bijeloga alkidnoga laka koji dobro pokriva i ima blag miris.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Premiumlac Satin AF

45.1477E**Akrilni sjajni bijeli lak ojačan poliuretanom (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom sjajnoga bijeloga akrilnoga laka na vodenoj osnovi, ojačanoga poliuretanom, koji dobro pokriva.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Aqualac Gloss PU

45.1477F**Akrilni svilenosjajni bijeli lak ojačan poliuretanom (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom svilenosjajnoga bijeloga akrilnoga laka na vodenoj osnovi, ojačanoga poliuretanom, koji dobro pokriva.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Aqualac Satin PU

45.1477G**Bijeli akrilni lak ojačan poliuretanom, za radijatore (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom termički otpornoga sjajnoga bijeloga akrilnoga laka za radijatore, ojačanoga poliuretanom, koji dobro pokriva i ne žuti, na vodenoj osnovi.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-RadiatorAqualac

45.1477H**Bijeli lak za radijatore, bez aromata (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom termički otpornoga sjajnoga bijeloga laka za radijatore, bez aromata, blagoga mirisa.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Radiatorlac AF

45.1478**Lakovi za metalne prozore****45.1478A****Sjajni lak za prozore, bez aromata (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom sjajnoga bijeloga laka za prozore, koji dobro pokriva, a ne sadrži aromate i blagoga je mirisa. Koristiti za grundiranje, međupremaze i završni sloj.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Ventilac Gloss AF

45.1478B**Svilenosjajni lak za prozore bez aromata (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom svilenosjajnoga bijeloga laka za prozore, koji dobro pokriva, a ne sadrži aromate i blagoga je mirisa. Koristiti za grundiranje, međupremaze i završni sloj.

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Ventilac Satin AF

45.1479**Lakovi u boji za metal****45.1479A****Sjajni lak u boji bez aromata (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom sjajnoga laka u boji koji dobro pokriva a ne sadrži aromate i blagoga je mirisa.

Boja: _____

Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-PremiumColorlac Gloss AF

45.1479B**Svilenosjajni lak u boji, bez aromata (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom svilenosjajnoga laka u boji koji dobro pokriva a ne sadrži aromate i blagoga je mirisa.

Boja: _____
Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-PremiumColorlac Satin AF

45.1479E**Svileni mat debeloslojni lak (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom svilenosjajnoga tiksotropnoga laka u boji koji dobro pokriva i brzo suši. Eintopsystem na cinku i aluminiju.

Boja: _____
Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-Metallac

45.1479F**Sjajni akrilno-poliuretanski lak na vodenoj osnovi (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom sjajnoga akrilnoga laka u boji, na vodenoj osnovi, ojačanoga poliuretanom, koji dobro pokriva.

Boja: _____
Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-AquaColorlac Gloss PU

45.1479G**Svilenosjajni akrilno-poliuretanski lak na vodenoj osnovi (m²)**

Nanošenje četkom, valjkom, prskalicom svilenosjajnoga akrilnoga laka u boji, na vodenoj osnovi, ojačanoga poliuretanom, koji dobro pokriva.

Boja: _____
Broj premaza: _____

Proizvod: Sto-AquaColorlac Satin PU

45.1479H**Sjajni disperzijski lak za metal (m²)**

Na odgovarajuće pripremljenim i grundiranim površinama.

Međupremaz:

Disperzijski lak otporan na atmosferilije, razrijeđen s oko 10% vode, za nanošenje četkom ili prskalicom. Velika otpornost na UV-zrake, postojanost boje, ne cvjeta, ne žuti.

Završni premaz:

Nerazrijeđeni, disperzijski lak otporan na atmosferilije, za nanošenje četkom ili prskalicom. Velika otpornost na UV-zrake, postojanost boje, ne cvjeta, ne žuti.

Boja: _____

Proizvod: Sto-Unicryl

45.1479I**Akrilni mat premaz za metal (m²)**

Na odgovarajuće pripremljenim i grundiranim površinama

Završni premaz:

Nerazrijeđeni, disperzijski lak otporan na atmosferilije, za nanošenje četkom ili prskalicom. Velika otpornost na UV-zrake, postojanost boje, ne cvjeta, ne žuti.

Boja: _____

Proizvod: StoColor Top