



BELTON

IDENTIFIKACIJA PROIZVODA

Belton

OPIS

Belton je tankoslojna lazura za drvo. Namenjena je zaštititi drveta od atmosferskih uticaja i poboljšanju drvenih površina dekorativnim završnim premazom.

SASTAV

Dearomatizovani organski rastvarači, alkidne smole, pigmenti otporni na atmosferske uticaje i svetlost i aditivi.

SVOJSTVA

Belton je tankoslojna lazura za drvo koja ističe strukturu drveta, dajući mu baršunast mat izgled. Premaz se ne ljušti i lako se može osvežiti.

PRIMENE

Zaštita površina svih vrsta drveta u zatvorenom i na otvorenom prostoru. Preporučuje se za zaštitu drvenih elemenata koji ne zahtevaju veliku strukturalnu stabilnost kao što su ograde, šupe, paneli itd. Ovaj tankoslojni premaz omogućava bolju paropropusnost i više dozvoljava prirodno širenje drveta.

Dokument: T_Belton_T_1RS.docx | Revizija: 4
Datum revizije: 3. 9. 2024



NIJANSE

Belton se proizvodi u standardnim nijansama prema ton kartama.

Ton karte su izrađene pomoću odabranog borovog drveta obrađenog u skladu sa visokim standardom. Budući da su lazure za drvo providni premazi, sledeći faktori značajno utiču na završni izgled nijanse:

- » Vrsta drveta ili njegova prirodna boja
- » Kvalitet završnog premaza (brušenje)
- » Debljina sloja
- » Upotreba, odnosno izostanak upotrebe, sredstva za impregnaciju i, potencijalno, njegova boja.

Zbog toga uvek preporučujemo da se preliminarno nanese probni premaz na mali uzorak drveta.

Prilikom premazivanja drveta bez prethodne impregnacije, nijansa je jača. Ako se koristi sredstvo za impregnaciju u boji, završni izgled izabrane nijanse može se značajno razlikovati.

Ako se osnovne nijanse mešaju sa bezbojnim sredstvom Belton, intenzitet nijanse se smanjuje. Dodavanje Beltona u crnoj boji potamnjuje nijansu. Međutim, mora se obratiti pažnja, jer čak i mala količina ima velikog efekta. Dodavanjem Beltona u beloj boji, izabrana nijansa dobija pastelni ton. Uvek testirajte mešavine boja na maloj ploči, koja bi trebalo da ima istu završnu obradu kao i drvo koje se premazuje.

PRIPREMA OSNOVE

Za prvi zaštitni premaz, drvo mora da bude suvo, čisto i dobro izbrušeno i premazano na spoljnoj strani sredstvom Belles. Prilikom osvežavanja starih premaza lazura za drvo, blago izbrusite površinu i uklonite slobodne čestice stare lazure za drvo (brusnim papirom granulacije 180–220). Prilikom obnavljanja starih završnih premaza (uljane boje, lakovi), oni se prvo moraju ukloniti, a zatim se drvo tretira kao novo.



DRVO IZVAN OBJEKATA

Prvo zašтите drvo izvan objekata sredstvom Belles, koje pruža preventivnu zaštitu drveta od plave plesni, truleži i drvnih insekata.

Zatim nanosite Belton u preporučenoj količini. Po pravilu, to je moguće u tri sloja. Preporučljivo je da se drvo zašiti sa svih strana, a drveni paneli najmanje jednim slojem na zadnjoj strani. Pod određenim uslovima drvo takođe može biti preterano vlažno (voda koja prodire u zadnju stranu posle jake kiše).

Bezbojni Belton nije pogodan za upotrebu na otvorenom, jer ne štiti drvo od UV zračenja. Za tu svrhu koristite bezbojno sredstvo Beltop UV Plus.

DRVO U OBJEKTIMA

Kada se premazuje drvo u vlažnim područjima, prvo ga sa svih strana premažite sredstvom za impregnaciju Belles, a zatim sredstvom Belton. Na poleđini ploče, nanosite bar jedan sloj Beltona.

Ako drveni element nije izložen vlazi, nanosite Belton direktno na drvo. Budući da drvo u zatvorenom prostoru zahteva pre svega dekorativnu zaštitu drveta, debljina zaštitnog premaza je manje važna. Obično treba naneti bar 2 sloja Beltona. Kada se prvi sloj osuši, blago izbrusite površinu i uklonite prašinu. Broj slojeva nije toliko važan unutar objekata gde se premazi nanose radi dekorativne zaštite drveta.

NAČIN NANOŠENJA

Dobro promešajte Belton pre upotrebe i nanosite ga nerazređenog četkom ili potapanjem (umakanjem).



SUŠENJE

Pod normalnim uslovima (20 °C, 65 % relativne vlažnosti vazduha), premaz se suši 8–12 sati. Sledeći premaz nanosite nakon 12–24 sata ili kada se prethodni premaz potpuno osuši. Optimalna temperatura za nanošenje i sušenje premaza je između 15 i 25 °C, ali na nižim temperaturama vreme sušenja se produžava. U svakom slučaju, uslov je da drvo bude suvo pre nanošenja premaza.

Vreme sušenja je takođe duže pri višoj relativnoj vlažnosti vazduha.

POKRIVNOST

Pokrivenost u velikoj meri zavisi od vrste i kvaliteta drveta, načina i kvaliteta završne obrade, korišćenja impregnacije i načina nanošenja.

Potrošnja je generalno najveća u prvom sloju. Što se tiče vrste drveta, potrošnja je najveća kod drveta koje ima veliku moć upijanja (npr. sapanovina bora), a najmanja kod slaboupijajućih listopadnih vrsta drveta (npr. hrast).

Manje premaza ostaje na glatko obrađenim površinama iste vrste drveta, zbog čega je potrošnja takođe manja. Najgladja površina je ona kvalitetno obrađena glodaričicom ili brušenjem. Nešto manje glatka je loše glodaričicom obrađena površina, a najmanje glatko je rezano drvo.

U narednom sloju, potrošnja, odnosno pokrivenost, manja je ili znatno smanjena u zavisnosti od vrste i kvaliteta drveta i od prethodnog sloja. 1 l Beltona pokriva:

- » u jednom (prvom) sloju približno 14 m² (sapanovina bora, obnavljanje starog, ispucalog drveta), približno 20 m² (glatka borovina) do 30 m² (veoma glatka borovina, hrastovina, drvo u drugom sloju),
- » u dva sloja približno 8 m² (sapanovina bora, loše obrađena površina) do 16 m² (glatka površina),
- » u tri sloja približno 6 m² (gruba površina) do 12 m² (glatka površina).



ČIŠČENJE ALATA

Nakon upotrebe, očistite alat i pribor sredstvom Belsol. Takođe ih možete očistiti i belim špiritusom ili drugim razređivačem za sintetičke boje.

ODRŽAVANJE PREMAZA

Osvežite sloj Beltona nanet na novo drvo izloženo atmosferskim uticajima nakon godinu dana drugim tankim slojem Beltona, čime ćete popraviti fizička oštećenja premaza, oštećenja koja proizilaze iz delovanja samog drveta (pukotine) i mikro pukotine u premazu.

Premaz treba pregledati sveke godine i potencijalna fizička oštećenja treba popraviti lokalno. Ako je premaz previše pohaban, osvežite ceo premaz. Oštećenost premaza se utvrđuje na osnovu njegovog opšteg izgleda i izvođenja testa upijanja vode. Nanesite nekoliko kapi vode na površinu. Ako se voda brzo apsorbuje kroz premaz u drvo i formira vlažnu mrlju, krajnje je vreme da osvežite premaz.

Pre nanošenja novog premaza, površina se mora pripremiti na odgovarajući način pranjem pomoću vode i deterdženta, a zatim sušenjem. Kada se osuši, blago izbrusite površinu i uklonite prašinu (koristeći brusni papir granulacije 180–220). Broj premaza potrebnih pri osvežavanju zavisi od pohabanosti površine.

Kada se osvežavanje vrši na vreme, premažite površinu u jednom ili dva sloja Beltrona. Ako je premaz mnogo propao i već se urezao u drvo, površina se mora izbrusiti do zdravog i punog drveta, a zatim se premaz nanosi kao i kod prvog premaza za zaštitu drveta.

U slučaju da drvo napadnu drvne štetočine, pre nanošenja Beltona prvo istrebite štetočine.

Nakon svakog novog sloja ili ponovljenog sloja, površina postaje tamnija. Ako želite da smanjite potamnjenje, koristite svetlu nijansu Beltona da biste osvežili premaz ili pripremite mešavinu Beltona u boji i bezbojnog. Mešavina ne sme da sadrži više od 30 % bezbojnog Beltona.



Održavanje drveta u zatvorenom prostoru je obično ređe. Najpre operite površinu vodom u koju ste dodali deterdžent. Kada se osuši, blago izbrusite površinu koristeći brusni papir granulacije 180–220 i uklonite prašinu. Zatim nanesite 1 sloj Beltona na pripremljenu površinu..

UPOZORENJE

Belton je alkidni premaz. Za alkidne premaze je karakteristično da požute na tamnim mestima (zidni paneli na tamnim mestima, bočne strane drvenih elemenata i jedinica pored zidova, uvučeni okvir vrata skriven kada su vrata zatvorena itd). To je najprimetnije kod belih nijansi. Žućenje može takođe da dovede do promene nijanse (npr. plava u zelenu).

Da biste zaštitili drvene elemente u enterijeru, preporučujemo da koristite akrilne premaze na bazi vode za unutrašnje površine (Interier) koji ne žute. Na otvorenom nema problema jer su površine premazane Beltonom dovoljno izložene svetlosti.

Ne preporučujemo mešanje premaza različitih proizvođača.

Prilikom rada poštujte preporuke za upotrebu proizvoda. Drvo je prirodan materijal koji se širi i skuplja. Premazi koji su previše debeli više nisu u stanju da prate širenje i skupljanje drveta tako da mogu da počnu da pucaju, pa čak i da se ogule. Premazi koji su previše tanki moraju se češće obnavljati.

SKLADIŠTENJE I RUKOVANJE

Skladištite proizvod Belton u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži na temperaturi između 5–30 °C. Držati van domašaja dece i životinja i dalje od prehrambenih namirnica. Presipajte neiskorišćeno sredstvo iz velikog pakovanja u manje do vrha, dobro zatvorite i označite sadržaj.



ROK UPOTREBE

U originalnom pakovanju, ovaj proizvod treba upotrebiti do datuma označenog na ambalaži.

Ovaj proizvod se može koristiti posle isteka roka upotrebe ukoliko još uvek nema znakova koagulacije (nakon što ga dobro protresete i promešate on mora biti homogen i tečan).

ŽIVOTNA SREDINA

Nemojte sipati premaze u kanalizaciju, površinske vodene tokove ili bilo gde životnoj sredini. Upotrebite sav sadržaj dok ne ispraznite pakovanje. Odložite ambalažu ili neupotrebljeni proizvod kao specijalni otpad. O sabirnim centrima se raspitajte kod nadležnih organa u svojoj zemlji.

PROPISI

U vezi sa propisima kojima se regulišu bezbednost proizvoda i zaštita na radu i prilikom transporta, pročitajte list o bezbednosti materijala.

DODATNI TEHNIČKI PODACI

možete dobiti kod naših distributera ili na internetskoj stranici www.belinka.com.

Svrha ovih tehničkih informacija je opis tehničkih svojstava i mogućnosti primene proizvoda. Iako su saveti zasnovani na našem dugogodišnjem iskustvu, kupci moraju sami odrediti, putem preliminarne testova ili na drugi način, prikladnost proizvoda za očekivanu upotrebu. Zbog velikog broja faktora koji utiču na svojstva proizvoda, počevši od podloge, uslova primene, preko stručnosti korisnika do uslova životne sredine itd, iz sadržaja ovog lista sa podacima ne proizilazi odgovornost proizvođača. Ukoliko imate bilo kakva pitanja, obratite se našim tehničkim savetnicima.

Dokument: T_Belton_T_1RS.docx | Revizija: 4
Datum revizije: 3. 9. 2024