

TEHNIČKI LIST 09.05- SRB
DEKORATIVNA ZAŠTITA DRVETA

JUBIN LASUR

prozirni premaz za drvo

1. Opis, upotreba

JUBIN LASUR je prozirna boja za drvo, izrađena na osnovi vodene disperzije akrilnih veziva **za vanjsku i unutrašnju upotrebu. Koristi se za dekorativnu zaštitu drvenih krovnih konstrukcija, streha i drugih istaknutih delova, drvenih ograda, drvenog nameštaja itd.** Pojediniosti vezane uz zaštitu za pojedinačne specifične primere navedeni su u donjoj tablici.

opis		Preporučena zaštita	
		osnovni premaz	dekorativni premaz
- prvo bojenje	drvene konstrukcije i drugi drveni elementi na spoljašnjosti i unutar građevinskih objekata (ne u stambenim prostorima)	1 x JUBIN LASUR PRIMER PLUS	2 x JUBIN LASUR
- obnavljajuće bojenje (stari premazi su raspucani i odstupaju od podloge – pre bojenja ih delimično ili u potpunosti odstranimo)	drvene konstrukcije i drugi drveni elementi unutar građevinskih objekata (u stambenim prostorima)	nije potreban! ili 1 x JUBIN LASUR (do 10 % razređen vodom)	2 x JUBIN LASUR
- obnavljajuće bojenje (stari premazi nisu raspucani i ne odvajaju se od podloge – pre bojenja ih finim brušenjem samo lagano nahrapavimo)	drvene konstrukcije i drugi drveni elementi posvuda izvan i unutar građevinskih objekata	nije potreban!	2 x JUBIN LASUR

JUBIN LASUR **naglašava teksturu drveta, brzo se suši i na raspolaganju je u širokoj paleti nijansi. Zbog izuzetno niskog sadržaja opasnih materija primeren je i za dekorativnu zaštitu drvenih igraćaka za decu i drvenih sprava.**

2. Način pakovanja, nijanse

Plastične kantice po 0,65 i 2,25 l:

- bezbojan (nijansa 1), oker (nijansa 100), bela (nijansa 1001), bor (nijansa 2), tik (nijansa 3), orah (nijansa 4), ebanovina (nijansa 5), mahagoni (nijansa 7), palisander (nijansa 9), hrast (nijansa 93)
- 45 nijansi iz ton karte JUBIN LASUR (na JUMIX nijansirnim sistemima na prodajnim mestima!)

premaze različitih nijansi možemo međusobno mešati u proizvoljnim odnosima!

3. Tehnički podaci

gustina (kg/dm ³)	~1,05	
sadržaj lako isparivih organskih materija HOS (VOC) (g/l)	<22 zahtev EU VOC – kategorija A/e (od 01.01.2010): <130	
vreme sušenja T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65 % (sati)	suvo na dodir	~2
	primereno za dalju obradu	4 - 6

glavni sastojci: akrilno vezivo, asocijativni ugušćivač, prozirni pigmenti, voda



4. Priprema podloge

Podloga mora biti tvrda, suva i čista, bez slabo vezanih delova, prašine, masnih mrlja ili druge nečistoće. Vlažnost drveta lišćara ne sme prelaziti 12 %, a četinaru 15 % vlage. Smolaste površine očistimo nitro razređivačem i ostavimo da se dobro osuše. Moguće greške u drvetu možemo popraviti s AKRILIN kitom za drvo (izaberemo kit u nijansi približnoj boji drveta).

Na površinama izloženim padavinama i drugim vremenskim uticajima drvene površine pre prvog premazivanja kao i prilikom obnavljajućih bojenja, kada smo s njih delimično ili u potpunosti uklonili stare lazurne premaze, nanese osnovni premaz JUBIN LASUR PRIMER PLUS, koji sprečava razvoj gljivica i drugih štetočina u drvetu. Ako stari premazi nisu oštećeni, pri obnavljajućem bojenju osnovni premaz nije potreban. Za elemente unutar građevinskih objekata za osnovni premaz upotrebljavamo nešto više razređen JUBIN LASUR, a u većini slučajeva osnovni premaz i nije potreban.

Nakon nanošenja osnovnog premaza površinu lagano prebrusimo, radi odstranjivanja podignutih drvenih vlakana.

Okvirna odnosno prosečna potrošnja za jednoslojni nanos (zavisno od upojnosti i hrapavosti podloge):

JUBIN LASUR PRIMER PLUS	90 – 125 ml/m ²
JUBIN LASUR	60 – 80 ml/m ²

5. Priprema premaza

Pre upotrebe JUBIN LASUR dobro promešamo i ako je potrebno do 5 % razredimo s vodom. Ako premaz nanosimo špricanjem, u drugim slučajevima i za prvi sloj u uslovima pojačanog sušenja, redimo ga i više, ali ne više od 10 %. PAŽNJA! Pokrivnost boje ređenjem brzo opada!

Boju različitih proizvodnih šarži odnosno različitih datuma proizvodnje, koju upotrebljavamo za premazivanje završne površine egalizujemo u dovoljno velikoj posudi. Za velike površine za koje na taj način tehnički nije moguće osigurati dovoljne količine boje ni za jednoslojni nanos, u egalizacijskoj posudi izmešamo najpre boju iz najmanje tri pakovanja. Kada potrošimo jednu trećinu tako pripremljene boje, u egalizacijsku posudu dolijemo novu boju te sa preostalim bojom u posudi dobro promešamo, itd. Egalizacija boje u fabrički pripremljenim nijansama 1, 2, 3, 4, 5, 7, 9, 93, 100 i 1001 iste proizvodne šarže odnosno istog datuma proizvodnje, a koju nismo redili, nije potrebna.

6. Nanošenje premaza

JUBIN LASUR nanosimo u dva sloja na suhu i čistu površinu, četkom, odgovarajućim molerskim valjkom, ili špricanjem. Zbog brzog sušenja preporučujemo nanos u pojasevima bez prekida, a moguće kapi brzo razmažemo, da se ne osuše. Ako je potrebno pre drugog nanosa premazanu površinu lagano obrusimo s finim brusnim papirom, da odstranimo podignuta drvena vlakna.

Bilo kakvo »popravljanje« premaza u toku nanosa (dodavanje nijansiranih sredstava, ređenje itd.) nije dozvoljeno. Količine premaza koje su nam potrebne za obradu pojedinih površina izračunamo ili procenimo na osnovu tih površina i podataka o prosečnoj potrošnji, u specifičnim primerima potrošnju odredimo merenjem na dovoljno velikoj testnoj površini.

Bojimo samo u odgovarajućim vremenskim uslovima odnosno u odgovarajućim mikroklimatskim uslovima: temperatura vazduha i podloge ne sme biti niža od + 5 °C i ne viša od + 30 °C, vlažnost vazduha ne sme prelaziti 80 %. Optimalna radna temperatura je od + 10 °C do + 25 °C. Pri radu na otvorenom, površine prilikom bojenja i prilikom stvrdnjavanjem premazanog sloja zaštitimo od uticaja sunca i vetra, no bez obzira na takvu zaštitu, po kiši, magli ili jakom vetru (≥ 30 km/h) radove ne izvodimo!

Nijansa premazane površine zavisi od vrste i upojnosti drveta, finoće obrade i broja nanosa. Uopšteno, više upojno drvo je tamnije od manje upojnog, isto tako grubo obrađeno drvo (samo rezano) je tamnije od fino obrađenog (blanjanog).

Okvirna, odnosno prosečna potrošnja za jednoslojni nanos:
60 – 80 ml/m² zavisno od upojnosti i hrapavosti podloge

7. Čišćenje alata, postupanje s otpadom

Alat odmah posle upotrebe temeljno operemo vodom ili vodenim rastvorom standardnih sredstava za čišćenje u domaćinstvu.

Nepotrošeni premaz (samo onu koju nismo redili!) u dobro zatvorenoj ambalaži spremimo za moguća popravljanja ili kasniju upotrebu. Neupotrebjive tekuće ostatke ne prosipamo u kanalizaciju, vodotoke ili u ookolinu i ne odstranjujemo ih zajedno s kućnim otpadom. Izmešamo ih s cementom (možemo dodati i stvrdnute ostatke i otpatke maltera, pesak, piljevinu) i stvrdnuto odstranimo na deponiju građevinskih (klasifikacijski broj otpada: 17 09 04) ili komunalnih otpada



(klasifikacijski broj 08 01 12).

Očišćena ambalaža se može reciklirati.

8. Zaštita na radu i postupci za prvu pomoć

Poštujte opšta uputstva i propise iz zaštite na radu kod građevinskih odnosno molersko farbarskih radova. Zaštita disajnih puteva zaštitnom maskom i zaštita oči zaštitnim naočarima ili štitnikom za lice je potrebna samo kod nanošenja boje špricanjem

PRVA POMOĆ:

Dodir s očima: odmah raširiti očne kapke, obilno isprati čistom vodom (10 do 15 minuta), ako je potrebno potražiti lekarsku pomoć. Dodir s kožom: odstraniti natopljenu odeću, isprati vodom i sapunom, pri ponavljajućem dodiru s kožom: preporučujemo preventivnu zaštitu ruku zaštitnom kremom. Gutanje: usta odmah isprati vodom, ne siliti na povraćanje, odmah potražiti lekarsku pomoć.

9. Održavanje i obnavljanje prebojenih površina

Trajnost lazurne zaštite zavisna je od vrste drveta, broja nanosa, položaja i visine objekta. Na jače osunčanim površinama propadanje je intezivnije, zato premaz na tim površinama češće obnavljamo.

Premazanim površinama nije potrebno neko posebno održavanje. Neprihvaćenu prašinu i drugu neprihvaćenu prljavštinu možemo pomesti ili usisati. Prihvaćenu prašinu i mrlje odstranimo slabijim brisanjem mokrom krpom ili sunđerom natopljenim u rasvor univezalnog sredstva za čišćenje, potom površinu operemo čistom vodom.

Na površinama, s kojih zaprljanja ili mrlje na opisan način nije moguće odstraniti, obavimo obnavljajuće bojenje, što podrazumeva novi dvoslojni nanos boje, kako je opisano u poglavlju »Nanošenje premaza«. Osnovni premaz prilikom obnavljajućeg bojenja obično nije potreban.

10. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transportovanje pri temperaturi +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog uticaja sunca, izvan dohvata dece, NE SME SMRZNUTI!

Rok trajanja pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 24 meseca.

11. Kontrola kvaliteta

Kvalitetne karakteristike proizvoda su definisane prema internim proizvodnim specifikacijama i lokalnim, evropskim i drugim standardima. Dostizanje deklarisanog ili propisanog nivoa kvaliteta stalno proveravamo u sopstvenim laboratorijama, povremeno i na drugim nezavisnim stručnim ustanovama u zemlji i inostranstvu, a osiguravamo ga sa u JUB-u već više godina uvedenim sistemom sveobuhvatnog praćenja i kontrole kvaliteta ISO 9001. Kontrolu zdravstvene ispravnosti proizvoda u stanju osušenog nanosa na drvenim površinama izvršio je Institut za zaštitu životne sredine na Zavodu za zdravstvenu zaštitu u Mariboru – proizvod je ocenjen kao odgovarajući i za zdravlje neškodljiv te primeren i za dekorativnu zaštitu dečjih igračaka. U proizvodnji proizvoda strogo poštujemo lokalne i evropske standarde iz područja zaštite životne sredine i osiguranja zaštite i zdravlja na radu, što dokazujemo sertifikatima ISO 14001 I OHSAS 18001.

12. Druge informacije

Tehnička uputstva u ovom prospektu su izrađena na osnovu naših iskustava i s ciljem, da se prilikom upotrebe proizvoda dostižu optimalni rezultati. Za štetu, prouzrokovanu usled pogrešnog izbora proizvoda, zbog nepravilne upotrebe ili zbog nekvalitetnog rada, ne preuzimamo nikakvu odgovornost.

Nijansirani proizvod se od uzorka u ton karti ili od potvrđenog uzorka može razlikovati, i zavisi od vrste i upojnosti drveta, hrapavosti podloge i broja nanosa. Za kontrolu je merodavan pravilno osušen nanos boje na testnu podlogu i standard predmetne nijanse, koji se čuva u TRC JUB d.o.o. Razlika u nijansi, koja je posledica neodgovarajućih radnih uslova, iz uputstava u ovom tehničkom listu, pogrešne pripreme boje, nepoštovanje egalizacionih pravila, nanosa na neprikladno pripremljenu, previše ili premalo upojnu, više ili manje hrapavu, na vlažnu ili nedovoljno suhu podlogu, ne može biti predmet reklamacije.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: TRC-019/10-gru-tor, **24.01.2010**



Podaci o izdavaču

JUB d.o.o. Šimanovci

Dositejeva 5
22310 Šimanovci
Srbija
T: +381 22 40 99 99
F: +381 22 40 99 95
E: jub@jub.rs
www.jub.eu



Proizvod je proizveden u organizaciji koja poseduje sertifikat ISO 9001:2008,
ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

