

TEHNIČKI LIST 20.43.01-HRV
DEKORATIVNA ZAŠTITA DRVA

JUBIN Polyurethane lak (gloss/matt)

Transparentni poliuretanski premaz za drvo

1. Opis, područje upotrebe

JUBIN Polyurethane lak gloss/matt je premaz za drvo, izrađen na osnovi vodene disperzije akrilnih-poliuretanskih veziva, bez neugodnog mirisa, jednostavan za upotrebu i brzo sušiv. Namijenjen je za dekorativnu i mehaničku zaštitu unutarnjih drvenih površina, kao što su stropne i zidne obloge, namještaj od masivnog drva i drugi različiti predmeti izrađeni od različitih vrsta drva. Suhi premaz oplemenjuje i zadržava strukturu drva.

2. Način pakiranja, nijanse

plastične kantice od 0,65 i 2,25 l

- Bezbojan

3. Tehnički podaci

gustoća (kg/dm ³)		~1,05
sadržaj lako topivih organskih tvari HOS (VOC) (g/l)		<44 Zahtjev EU VOC – kategorija A/d (od 01.01.2010.): < 130
vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 % (sati)	suho na opip	~2
	primjereno za daljnju obradu	4 - 6
Stupanj sjaj	gloss	86 GU/60°
	matt	14 GU/60°

Glavni sastojci: akrilatno – poliuretansko vezivo, asocijativni zgušnjivač, voda. Premaz postiže konačne fizikalno kemijske osobine nakon mjesec dana.

4. Priprema podloge

Podloga mora biti tvrda, suha i čista, bez slabo vezanih dijelova, prašine, masnih mrlja ili druge nečistoće. Vlažnost drveta liščara ne smije prelaziti 12, (lišćari) odnosno 15 % (igličari) vlage. Smolaste površine drva očistimo s nito razređivačem i ostavimo da se dobro osuše. Moguće greške u drvu (pukotine, oštećenja, udubine itd.) popravimo s AKRILIN kitom za drvo (biramo kit u nijansi što bližoj boji drva). Ako je površina vrlo glatka pobrusimo je s finim brusnim papirom ili spužvom za brušenje. U slučaju upotrebe na površinama na kojima su postoeći stari premazi potrebno ih je mehanički ukloniti i površinu temeljito obrusiti te s nje ukloniti prašinu.

5. Priprema premaza

Prije upotrebe JUBIN Polyurethane lak samo dobro promiješamo. Ako premaz nanosimo prskanjem (u uvjetima pojačanog sušenja, ali i u drugim slučajevima) rijedimo je i više, no ne više od 10 %.

6. Nanošenje premaza

JUBIN Polyurethane lak nanosimo u dva ili tri sloja na suhu i čistu površinu kistom, odgovarajućim ličilačkim valjkom (velur 2 mm) ili prskanjem. Zbog brzog sušenja preporučamo nanos u pojasevima bez prekida, a moguće kapi brzo razmažemo, da se ne posuše. Ako je potrebno prije drugog nanosa premazanu površinu lagano obrusimo s finim brusnim papirom radi uklanjanja podignutih drvenih vlakana.

Za prskanje sa zračnim pištoljem preporučamo upotrebu mlaznice 1,2 do 1,5 mm uz tlak zraka 3 do 4 bara.

Bilo kakvo »popravljanje« premaza u toku bojanja (dodavanje sredstava za nijansiranje, rijeđenje itd.) nije dozvoljeno. Količine premaza koje trebamo za bojanje pojedinih ploha, izračunamo ili ocijenimo prema površini tih ploha i podataka o prosječnoj potrošnji, u specifičnim slučajevima potrošnju odredimo mjerenjem na dovoljno velikoj testnoj plohi.

Bojimo samo u odgovarajućim vremenskim uvjetima odnosno u primjerenim mikroklimatskim uvjetima: temperatura zraka i podloge ne smije biti niža od + 5 ° C i ne viša od + 30 ° C, vlažnost zraka ne smije prelaziti 80 %. Optimalna radna temperatura je od + 10° C do + 25 ° C.

Okvirna odnosno prosječna potrošnja za jednoslojni nanos: JUBIN Polyurethane lak 100 – 140 ml/m ² , ovisno o upojnosti i hrapavosti podloge

Alat odmah poslije upotrebe temeljito operemo vodom ili s otopinom standardnih kućnih deterdenta.

7. Zaštita na radu

Detaljnija uputstva za rukovanje s proizvodom, upotrebu osobne zaštitne opreme, postupanje s otpadom, čišćenje alata, mjere pružanja prve pomoći, oznake upozorenja, riječi upozorenja, komponente koje određuju opasnost, izjave o opasnosti i sigurnosne izjave, možete pronaći na Jubovoj mrežnoj stranici ili ih zahtijevati od proizvođača ili od prodavača. Prilikom nanošenja proizvoda potrebno je poštovati uputstva i propise iz zaštite na radu kod građevinskih, fasaderskih i soboslikarskih radova.

8. Održavanje i obnavljanje obojenih površina

Prebojane površine ne trebaju posebno održavanje. U slučaju potrebe za obnavljajućim bojanjem površine samo obrišemo s finim brusnim papirom ili s finom brusnom spužvicom (vidi odjeljak 4. Priprema podloge).

9. Skladištenje, transportni uvjeti i rok upotrebe

Skladištenje i transport pri temperaturi +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog izlaganja suncu, izvan dohvata djece, NE SMIJE SMRZNUTI!

Rok upotrebe: pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 18 mjeseci.

10. Kontrola kvalitete

Kvalitetne karakteristike proizvoda su definirane prema internim proizvodnim specifikacijama te u skladu sa slovenskim, europskim i drugim standardima. Dostizanje deklariranog ili propisanog nivoa kvalitete stalno provjeravamo u vlastitim laboratorijima, povremeno i na drugim neovisnim strukovnim ustanovama u zemlji i inozemstvu, a osiguravamo ga s u JUB-u već više godina uvedenim sustavom cjelovitog poslovanja i kontrole kvalitete ISO 9001. U proizvodnji proizvoda strogo poštujemo slovenske i europske standarde s područja zaštite okoliša i osiguranja zaštite i zdravlja na radu, što dokazujemo s certifikatima ISO 14001, ISO 50001 i ISO 45001.

11. Druge informacije

Tehnična navodila v tem prospektu so dana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelka dosežejo optimalni rezultati. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvalitetnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti.

Barvni odtenek se od odtisa v barvni karti lahko razlikuje, saj je odvisen od vrste in vpojnosti lesa, hrapavosti podlage in števila nanosov. Za kontrolo je merodajen pravilno posušen nanos na standarden testni karton in standard predmetnega odtenka, ki se hrani v TRC JUB d.o.o. Razlika v barvnem odtenku, ki je posledica neustreznih delovnih pogojev, z navodili v tem tehničnem listu neskladne priprave premaza, nanosa na neustrezno pripravljeno, na vlažno ali ne dovolj suho podlago, ne more biti predmet reklamacije.



Ta tehnički list dopolnjuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolnitev.

Oznaka in datum izdaje: **TRC-072/21-čad**, 06.12.2021

JUB d.o.o.

Ulica hrvatskih branitelja 11
10430 Samobor
Hrvatska
T: +385 1 6194 340
F: +385 1 6194 341
E: jub@jub.hr
www.jub.eu



Proizvod je izrađen u organizaciji, koja je nositelj certifikata ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

