

TEHNIČKI LIST 14.07.01-BS



JUBIN Polyurethane lak

Debeloslojni transparentni lak (gloss, matt) za enterijer

1. Opis, upotreba

JUBIN Polyurethane lak je transparentni premaz za drvo, izrađen na bazi vodene disperzije akrilno – poliuretanskih veziva, bez neugodnog mirisa, lako se nanosi i brzo suši. Namijenjen je za dekorativnu i mehaničku zaštitu unutrašnjih drvenih površina, kao što su stropne i zidne obloge, namještaj od punog drveta, te ostali razni predmeti od svih vrsta drveta. Suhi premazni film poboljšava izgled drveta i čuva vidljivu strukturu.

2. Nijansa

- Transparentna (bezbojna)

3. Tehnički podaci

Pakovanja	0.65 l, 2.25 l	
Gustoća	~1,018 kg/dm ³	
Sadržaj lako hlapljivih organskih tvari (VOC)	11 g/l	
Zahtjev EU VOC – kategorija	A/e<130	
Razrjeđenje sa vodom - maseno	0 %	
Razrjeđivanje sa vodom - za špricanje	~10 %	
Vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %	Suho na dodir	~2 h
	Primjereno za daljnju obradu	~4-6 h
Potrošnja	~100 - 140 ml/m ²	
Preporučeni broj premaza	2-3	
Nivo sjaja	Sjaj	86 GU/60°
	Mat	14 GU/60°

4. Uslovi ugradnje

Temperatura zraka ne smije biti niža od +5°C i ne viša od +30°C (optimalna temperatura zraka je od +10 °C do +25 °C), a vlažnost zraka ne smije prelaziti 80 %.

5. Priprema podloge

Podloga mora biti čvrsta, suha i čista, bez ikakvih slabo priljubljenih čestica, prašine, masnih obloga ili drugih nečistoća. Vlažnost drveta ne smije biti veća od 12 % (listopadno drveće) ili 15 % (četinari). Smolaste površine drveta očistite sa nitro razrjeđivačem i pustite da se dobro osuše. Sve nedostatke (pukotine, udubljenja, šupljine i slično) popravite kitom za drvo JUBIN Akrilin (nanesite kit u nijansi najbližoj boji drveta).

Ako je površina drveta vrlo glatka, izbrusite je finim brusnim papirom ili spužvom za brušenje. Ako se premaz koristi na površinama na kojima su prisutni stari premazi, iste mehanički ukloniti i temeljito izbrusiti i očistiti površinu od prašine.

6. Priprema premaza

Prije nanošenja samo dobro promiješajte JUBIN Polyurethane lak. U slučaju nanošenja špricanjem (u uslovima ubrzanog sušenja kao i u drugim slučajevima) može se razrijediti, ali ne više od 10 %.

7. Ugradnja premaza

JUBIN Polyurethane lak se nanosi u dva ili tri sloja na suhu i čistu površinu četkom, odgovarajućim valjkom (velur 2 mm) ili špricanjem. Zbog brzog sušenja preporučuje se nanošenje u trakama bez prekida. Eventualne kapljice razmazati odmah kako se ne bi osušile. Prije drugog nanošenja finim brusnim papirom nježno izbrusite premazanu površinu kako biste uklonili izbočena drvena vlakna.

Za špricanje zračnim pištoljem preporučujemo mlaznicu od 1,2 do 1,5 mm, pritisak zraka od 3 do 4 bara.

Alat odmah nakon upotrebe temeljito očistiti vodom ili vodenom otopinom univerzalnih deterdženata za kućanstvo.

8. Održavanje i restauracija prebojenih površina

Površine tretirane JUBIN Polyurethane lak ne zahtijevaju posebno održavanje. Ako je potrebno ponovno premazivanje, samo izbrusite površine finim brusnim papirom ili spužvom za fino brušenje ili pogledajte odjeljak "5. Priprema podloge".

9. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transport na temperaturi od +5°C do +25°C, zaštićeno od direktne sunčeve svjetlosti, čuvati van dohvata djece, NE SMIJE SMRZNUTI!!

Rok trajanja u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 18 mjeseci.

10. Druge informacije

Tehničke upute temeljene su na našem iskustvu i služe kao smjernica za postizanje optimalnih rezultata. Ne preuzimamo nikakvu odgovornost za štetu nastalu nepravilnim odabirom proizvoda, nepravilnom upotrebom ili nestručnim radom. JUB također ne snosi nikakvu odgovornost u slučajevima kada je podloga za nanošenje naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili s materijalima neodgovarajuće kvalitete drugih proizvođača. U slučaju nanošenja naših proizvoda na postojeće podloge od starih premaza ili prethodno pripremljene podloge s materijalima drugih proizvođača, prije početka radova obvezno je izraditi odgovarajuća probna polja sa svim predviđenim primjenama JUB proizvoda, u skladu sa tehničkim uputama.

Sigurnosne mjere: Slijedite uputstva iz sigurnosno-tehničkog lista (BTL-a) proizvoda.

Nijansa boje može se razlikovati od otiska u ton karti jer ovisi o vrsti i upijanju drveta, hrapavosti površine i broju nanošenja. Za provjeru nijanse boje, suhi nanos premaza na standardni probni karton uspoređuje se sa standardom dotične nijanse koji je pohranjen u TRC JUB d.o.o. Razlika u nijansi boje koja je posljedica

neprikladnih radnih uslova, tehnike pripreme premaza koja se razlikuje od one u ovom tehničkom listu, nanošenja proizvoda na neprikladno pripremljenu podlogu te na mokru ili nedovoljno osušenu površine, ne može biti predmet reklamacije.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja. JUB zadržava pravo izmjene i dopune podataka u budućnosti.

Oznaka i datum izdavanja: TRC-072/21-čad, 22.01.2025