

TEHNIČNI LIST 20.43.01-SVN
DEKORATIVNA ZAŠČITA LESA

JUBIN Polyurethane lak (gloss/matt)

Transparentni poliuretanski premaz za les

1. Opis, uporabnost

JUBIN Polyurethane Lak je prosojen premaz za les, izdelan na osnovi vodne disperzije akrilnih - poliuretanskih veziv, brez neprijetnega vonja, enostaven za apliciranje in hitro suši. Namenjen je dekorativni in mehanski zaščiti notranjih lesenih površin, kot so stropne in stenske obloge, pohištvo iz masivnega lesa, drugi raznovrstni predmeti izdelani iz vseh vrst lesa. Suh premazni film oplemeniti izgled lesa in ohranja vidno strukturo.

2. Način pakiranja, barvni odtenki

plastični lončki po 0,65 in 2,25 l

- brezbarven

3. Tehnični podatki

Gostota (kg/dm ³)		~1,05
vsebnost lahko hlapnih organskih snovi HOS (VOC) (g/l)		<44 zahteva EU VOC – kategorija A/e (od 01.01.2010): <130
čas sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 % (ur)	suho na otip	~2
	primerno za nadaljnjo obdelavo	4 - 6
Stopnja sijaja	gloss	86 GU/60°
	matt	14 GU/60°

glavne sestavine: akrilatno - poliuretansko vezivo, asociativno gostilo, voda. Premaz doseže končne fizikalno-kemijske lastnosti po mesecu dni.

4. Priprava podlage

Podlaga mora biti trdna, suha in čista, brez slabo vezanih delcev, prahu, mastnih oblog ali druge umazanije. Vlažnost lesa naj ne presega 12 % (listavci) oziroma 15 % (iglavci). Smolnate površine lesa očistimo z nitro razredčilom in pustimo, da se dobro osušijo. Za morebitne napake (razpoke, vdrtine, vdolbine, ipd.) uporabimo akrilni kit za les JUBIN Akrilin (izberemo kit v odtenku čim bližje barvi lesa). Če je površina lesa zelo gladka, jo pobrusimo s finim brusnim papirjem ali brusno gobico. V primeru uporabe premaza na površinah, kjer so prisotni stari premazi, le-te mehansko odstranimo in površino temeljito zbrusimo in očistimo prahu.

5. Priprava premaza

Pred uporabo izdelka JUBIN Polyurethane Lak le dobro premešamo. V primeru apliciranja z brizganjem (v pogojih pospešenega sušenja pa tudi v drugih primerih), ga lahko redčimo, vendar ne več kot 10 %.

6. Nanašanje premaza

JUBIN Polyurethane Lak nanašamo v dveh ali treh slojih na suho in čisto površino s čopičem, s primernim pleskarskim valjčkom (velur 2 mm) ali z brizganjem. Zaradi hitrega sušenja priporočamo nanos v pasovih brez prekinitev, morebitne

kaplje takoj razmažemo, da se ne zasušijo. Pred drugim nanosom premazano površino rahlo obrusimo s finim brusnim papirjem, da odstranimo dvignjena lesna vlakna.

Za brizganje z zračno pištolo priporočamo uporabo dize 1,2 do 1,5 mm, pritisk zraka 3 do 4 bare.

Kakršnokoli „popravljanje“ premaza med apliciranjem (dodajanje niansirnih sredstev, redčenje, ipd.) ni dovoljeno. Količine premaza, ki jih potrebujemo za barvanje posameznih ploskev, izračunamo ali ocenimo iz površine teh ploskev in podatkov o povprečni porabi, v specifičnih primerih pa porabo določimo z merjenjem na dovolj veliki testni ploskvi.

Premaz apliciramo le v primernih vremenskih razmerah oziroma v primernih mikroklimatskih pogojih: temperatura zraka in podlage naj ne bo nižja od +5 °C in ne višja od +30 °C (optimalna delovna temperatura je +10 °C do +25 °C), vlažnost zraka pa ne višja od 80 %.

Okvirna oziroma povprečna poraba za dvoslojni nanos: JUBIN Polyurethane Lak	100 – 140 ml/m ² , odvisno od aplikacije, vpojnosti in hrapavosti podlage
--	--

Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo ali vodno raztopino standardnih gospodinjskih detergentov.

7. Varstvo in zdravje pri delu

Podrobnejša navodila glede rokovanja z izdelkom, uporabo osebne zaščitne opreme, ravnanje z odpadki, čiščenje orodja, ukrepi za prvo pomoč, opozorilne oznake, opozorilne besede, komponente, ki določajo nevarnost, izjave o nevarnosti in varnostne izjave so navedeni v varnostnem listu izdelka, ki ga najdete na Jubovi spletni strani ali ga zahtevate od proizvajalca ali od prodajalca. Pri vgradnji izdelka je potrebno upoštevati tudi navodila in predpise iz varstva pri gradbenih, fasaderskih in slikopleskarskih delih.

8. Vzdrževanje in obnavljanje prebarvanih površin

Površine obdelane z izdelkom JUBIN Polyurethane Lak, ne potrebujejo posebnega vzdrževanja. V primeru potrebe po obnovitvenem premazovanju, površine le zbrusimo s finim brusnim papirjem ali fino brusno gobico oziroma glejte rubriko 4. Priprava podlage.

9. Skladiščenje, transportni pogoji in trajnost

Skladiščenje in transport pri temperaturi +5 °C do +25 °C, zaščiteno pred direktnim osončenjem, izven dosega otrok, NE SME ZMRZNITI!

Trajnost pri skladiščenju v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži: najmanj 18 mesecev.

10. Kontrola kakovosti

Kakovostne karakteristike izdelka so določene z internimi proizvodnimi specifikacijami in s slovenskimi, evropskimi in drugimi standardi. Doseganje deklariranega oziroma predpisanega kvalitetnega nivoja zagotavlja v JUB-u že več let uveden sistem celovitega obvladovanja in kontrole kakovosti ISO 9001, ki obsega dnevno preverjanje kvalitete v lastnih laboratorijih, ter na drugih neodvisnih strokovnih ustanovah doma in v tujini. V proizvodnji izdelka strogo upoštevamo slovenske in evropske standarde s področja varovanja okolja in zagotavljanja varnosti in zdravja pri delu, kar dokazujemo s certifikati ISO 14001, ISO 50001 in 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 tehnični 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.

Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, Slovenija

T: (01) 588 41 00 h.c.

(01) 588 42 80 ali 080 15 56 svetovanje

E: info@jub.si

www.jub.eu



ISO 9001 Q-159
ISO 14001 E-034
ISO 50001 En-024
ISO 45001 H-022



Proizvod je izdelan v organizaciji, ki je imetnik certifikatov ISO 9001:2015,
ISO 14001:2015 ISO 50001:2018, ISO 45001:2018