

Lignovit Interior UV 100

5314

Tankoslojna lesna lazura na vodni osnovi za **notranje prostore** za industrijsko in komercialno rabo

OPIS IZDELKA

Splošno

Tankoslojna lesna lazura na vodni osnovi, ki diha, za uporabo v notranjih prostorih. S prozornim in matiranim zaključkom zagotavlja zelo naraven videz lesa iglavcev. Visoka zračnost – zdrava klima v prostoru. Vsebuje učinkovito zaščito pred svetlobo za absorpcijo UV-sevanja in stabilizacijo lesne komponente lignin.

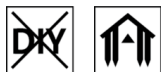
- Znatno daljša stabilizacija naravnega videza lesa iglavcev kot pri klasičnih brezbarvnih lazurah.

Posebne lastnosti in standardi za preskušanje



- **ADLER green product**
preverjen po 3 kategorijah: okolje, zdravje in varnost ter življenjska doba. Upoštevajte tudi list s podatki o trajnosti.
- **Avstrijski okoljski znak (UZ 01)**
- **Registriran na portalu baubook**
Izpolnjena so merila »Baubook Ökologisch ausschreiben«.
- **Francoska uredba DEVL1104875A**
Preverjeno in potrjeno s certifikatom o zunanem preizkusu.
Označevanje gradbenih premaznih proizvodov glede emisij hlapnih škodljivih snovi: A+

Področja uporabe



Za premazovanje stenskih in stropnih elementov v notranjih prostorih.

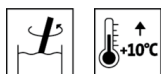
Posebej primerno za smreko in jelko.

Ni primerno za uporabo na barvnem lesu listavcev, kot sta meranti in mahagoni.

Za star les in les, obdelan s paro, priporočamo Innenlasur (5309), Terra Wax-Oil (7036) ali Legno Aqua-Öl (7030).

OBDELAVA

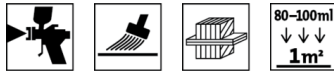
Napotki za obdelavo



- Izdelek pred uporabo dobro premešajte. Med mešanjem se izogibajte vdoru zraka.
- Potrebna temperatura izdelka, objekta in prostora je najmanj +10 °C.
- Optimalni pogoji obdelave so med 15 - 25 °C pri relativni vlažnosti zraka 40 - 80 %.

- **Pozor:** Zagotoviti je treba enakomerno brušenje lesa in enakomeren nanos izdelka!
- Smolikavosti zaradi tehnike premazovanja ni mogoče preprečiti.
- Pri novih lesenih delih priporočamo vsestranski osnovni premaz.
- Vsaka sprememba postopka obdelave, okoljskih pogojev, neupoštevanje navodil ali uporaba izdelkov, ki niso navedeni na seznamu, lahko neugodno vpliva na rezultat.

Način nanosa



	Pištola za skodelice	Slikarstvo	Vacumat
Razredčenje	Voda	-	Voda
Dodatek razredčila (%)	0 - 10	-	0 - 10
Količina nanosa na nanos (ml/m ²)	80 - 100		
Mokra plast (µm)	80 - 100		

Izdelek je pripravljen za uporabo.

Pri sveže žaganem lesu je treba pričakovati dodatno 40-odstotno porabo materiala.

Oblika, karakteristike površine obdelovanca in način nanosa vplivajo na dejansko porabo. Natančne vrednosti porabe se lahko določijo samo s predhodnim vzorčnim premazom.

Časi sušenja

(pri 23 °C in 50-% rel. vl.)



Prašno suh (ISO 1517),	pribl. 30 Minute
Brusilnost in možnost prelakiranja,	pribl. 1 Ura/-e
Povsem suho,	pribl. 12 Ura/-e

Navedene vrednosti so okvirne. Sušenje je odvisno od podlage, debeline premazne plasti, temperature, pretoka zraka in relativne vlažnosti.

Nizke temperature in/ali visoka vlažnost zraka lahko podaljšajo čas sušenja.

Izogibajte se neposredni sončni svetlobi!

Čiščenje delovnih naprav



Takoj po uporabi očistite z vodo.

Za odstranjevanje zasušenih ostankov izdelka priporočamo Aqua-Cleaner (8029) (razredčen z vodo v razmerju 1 : 1).

PODLAGA

Vrsta podlage

Les iglavcev

Lastnosti podlage

Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, brez ločilnih snovi, kot so maščoba, vosek, silikon, smola, itd. in brez lesnega prahu; poleg tega je treba preveriti, ali je površina primerna za premazovanje.

Vlažnost lesa

13 % ± 2 %

Priprava podlage

Za enakomeren in naraven videz priporočamo, da gladke lesene površine, kot je skobljan les, pobrusite z zrci 120 v smeri vlaken, temeljito očistite in odstranite vse lesne izvlečke, kot so smole in žepki smole. Ostre robove je treba zaobliti.

STRUKTURA PREMAZA

Temeljni premaz 1 x Lignovit Interior UV 100 (5314)

Vmesno brušenje



Po potrebi: Zrnavost 240 – 280
Odstranite prah, ki je nastal zaradi brušenja.

Zaključni premaz 1 x Lignovit Interior UV 100 (5314)

VZDRŽEVANJE

Popravila

Po potrebi še intaktne površine očistite prahu in umazanije in 1 – 2-krat premažite z Lignovit Interior UV 100 (5314).

NAVODILA ZA NAROČANJE

Velikosti pakiranja 4 l

Barvni odtenki



Barvne odtenke lahko mešate s sistemom **ADLER za mešanje barv ADLERMix**.

Osnovni lak(-i):

Lignovit Interior UV 100 Farblos, tönbar (5314000220)

Za zagotavljanje enakosti barvnih odtenkov na površini uporabljajte samo material z enako številko serije.

Za oceno končnega barvnega odtenka je priporočljivo izdelati barvni vzorec na originalni podlagi z izbrano strukturo premaza.

Prosimo, upoštevajte naše **ARL 800 – delovne smernice za delo (vključno z nego in vzdrževanjem) z napravami za doziranje ADLER Mix, Pur Mix in Color4You**.

Dodatni izdelki

Aqua-Cleaner 8029 (8029)

Innenlasur (5309)

Legno Aqua-Öl (7030)

Terra Wax-Oil (7036)

Vedno upoštevajte ustrezne tehnične liste izdelkov.

DODATNA NAVODILA

Rok trajanja/skladiščenje



Najmanj 1 Leto/-a v originalno zaprtih posodah.

Shranjujte zaščiteno pred vlago, neposredno sončno svetlobo, mrazom in visokimi temperaturami (nad 30 °C).

Odprte posode trdno zaprite in vsebino čim prej porabite.

Tehnični podatki

Vsebnost HOS v zmesi, pripravljeni za uporabo: mejna vrednost v skladu z Direktivo 2004/42/ES za Lignovit Interior UV 100 (kat. A/e): 130 g/l.
Lignovit Interior UV 100 vsebuje največ 20 g/l HOS.

Varnostni podatki



Izdelek je primeren samo za industrijsko in komercialno obdelavo.

Na splošno je treba preprečiti vdihavanje aerosolov laka pri nanosu z brizganjem. To lahko zagotovite s strokovno uporabo zaščitne dihalne maske (kombinirani filter A2/P2).

Pri brušenju kot osebno zaščitno opremo uporabite vsaj prašni filter P2 za zaščito pred brušenjem in lesnim prahom.

Več informacij o varnosti med prevozom, skladiščenjem in ravnanjem ter odstranjevanju je na voljo v ustreznem varnostnem listu. Veljavno različico lahko prenesete s spletne strani www.adler-lacke.com.
