

**TECHNICKÝ LIST 20.12.01-SVK**  
 DEKORAČNÁ OCHRANA DREVA

# JUB LAZURTOP

## 1. Popis, použitie

JUB LAZURTOP je alkydový hrubovrstvý lazurovací náter na drevo, na vonkajšie a vnútorné použitie, vyrobený na základe organických rozpúšťadiel. Je určený na dekoračnú ochranu dreva, aj na povrchoch, ktoré sú veľmi vystavené pôsobeniu poveternostných vplyvov, ako sú strešné konštrukcie, podbitie, drevené ploty, drevený stavebný a záhradný nábytok a pod.

## 2. Spôsob balenia, farebné odtiene

Kovové nádoby po 0,75 a 2,5 l:

- bezfarebný, biely, borovica, smrekovec, buk, orech, teak, mahagón, palisander

Odtiene uvedené vo vzorkovníku sú informatívne. Závisia od druhu a opracovania dreva a od počtu náterov.

## 3. Technické údaje

hustota (kg/dm <sup>3</sup> )	~ 0,85 – 0,9	
obsah prchavých organických zlúčenín VOC (g/l)	<360 g/l Vyhovuje požiadavkám EU VOC podkategória A/e, hraničná hodnota VOC pre max. obsah VOC 400 g/l (2010)	
Bod vzplanutia	> 60°C	
doba schnutia T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65% (hod.)	suchý na dotyk	~ 12
	vhodný na ďalšiu úpravu	~ 24

hlavné zložky: alkydové spojivo, pigmenty odolné poveternostným vplyvom, organické rozpúšťadlá s vysokým bodom vzplanutia (nad 60°C).

## 4. Príprava podkladu

Podklad musí byť tvrdý, suchý a čistý, bez slabo pridrzných častíc, prachu, mastnoty alebo iných nečistôt. Vlhkosť dreva listnatých stromov nesmie presiahnuť 12% a ihličnatých stromov 15%. Povrchy dreva očistíme od živice nitro riedidlom a necháme ho dobre vyschnúť.

Pri ochrane nového dreva odporúčame najskôr natretie základnou preventívnou ochranou dreva, pri použití bezfarebného odtieňa je toto povinné.

Po nanosení základnej ochrany povrch neprebrúsime. Prebrúsiť môžeme až po nanosení prvej vrstvy lazúry. Tým zabezpečíme, aby ochranný prostriedok zostal v dreve.

## 5. Príprava náteru

JUB LAZURTOP pred použitím len dobre premiešame a neriedime ho, pretože v dodávanej podobe už má optimálnu viskozitu, vhodnú na nanášanie.



## 6. Nanášanie náteru

Výrobok nanášame v 2 - 3 vrstvách štetcom, valčekom alebo striekaním pritom dávame pozor, aby sme pri natieraní nenaniesli príliš veľkú hrúbku, ktorá by mohla spôsobiť zatekanie. Pri práci používame ochranné prostriedky (odev, rukavice, okuliare, štít na tvár...).

Pre lepšiu a dlhodobú ochranu odporúčame viacero tenších vrstiev, pre krajší vzhľad jemné prebrúsenie povrchu aspoň po prvej vrstve. Pri použití bezfarebného odtieňa je povinné nanosenie v minimálne troch vrstvách. Pri jeho nanášaní musíme byť obzvlášť opatrní, pretože z dôvodu slabšej viditeľnosti bezfarebného odtieňa sa môže stať, že niektorú časť natieraného povrchu vynecháme. Z tohto dôvodu by sa mohlo stať, že niektoré plochy budú mať príliš tenké vrstvy a tým aj slabšiu ochranu. Bezfarebný náter má z dôvodu UV filtrov, ktoré obsahuje jemne mliečny vzhľad a preto nie je vhodný na natieranie tmavých povrchov alebo tmavých druhov dreva.

Natierame len pri vhodných poveternostných podmienkach, resp. pri vhodných mikroklimatických podmienkach: teplota vzduchu a podkladu nesmie byť nižšia ako +5°C a vyššia ako +30°C (optimálna pracovná teplota je +10°C až +25°C), vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 80%. Pri práci v exteriéri v priebehu natierania a počas tvrdnutia farebného filmu natierané povrchy chránime pred silným slnkom a vetrom, ale aj napriek takej ochrane nepracujeme pri daždi, hmle alebo pri silnom vetre ( $\geq 30$  km/h)!

Farebný odtieň natretého povrchu závisí od druhu a nasiakavosti dreva, od kvality prípravy povrchu dreva a od počtu vrstiev náterov. Všeobecne je viac nasiakavé drevo tmavšie ako menej nasiakavé, ako aj hrubšie opracované drevo (napr. miesta rezu dreva) je tmavšie než jemne opracované (napr. ohobľované). Odtiene uvedené vo vzorkovníku sú preto informatívne a závisia od druhu a opracovania dreva.

Rámcová, resp. priemerná výdatnosť:

JUBIN LAZURTOP 1 liter stačí na 8 - 12 m<sup>2</sup> pri dvojnásobnom nátere, pri trojnásobnom na 5 - 8 m<sup>2</sup>, závisí od opracovania dreva a spôsobu nanášania

## 7. Čistenie náradia, nakladanie s odpadom

Na umývanie náradia používame čistiace prostriedky na báze rozpúšťadiel. Náradie ihneď po použití dôkladne umyjeme riedidlom JUBIN CLEANER. Nespotrebovaný a nezriedený náter v dobre uzatvorenom obale uložíme na prípadné opravy alebo neskoršie použitie.

Nespotrebované tekuté zvyšky nevyliavame do kanalizácie, vodných tokov alebo do životného prostredia a neodstraňujeme spolu s komunálnym odpadom. Podľa predpisov o nakladaní s odpadom sú tekuté zvyšky farby zaradené medzi odpad s klasifikačným číslom 08 01 11\* a môžu sa odovzdať v uzatvorenom obale registrovaným zberateľom odpadu, resp. do zberných centier pre takýto druh odpadu alebo prostredníctvom organizovaného odvozu nebezpečného odpadu zo strany komunálnych služieb. Odpadné očistené obaly s klasifikačným číslom 15 01 04 sa odstraňujú na špeciálne skládky pre takýto druh odpadu.

## 8. Bezpečnosť pri práci a prvá pomoc

Okrem všeobecných návodov a predpisov bezpečnosti pri práci pri stavebných, resp. maliarskych prácach, nezabúdajte aj na špeciálne upozornenia uvedené v karte bezpečnostných údajov!

Ochrana dýchacích ciest: Pri kratšej expozícii alebo expozícii v menšej miere ľahká dýchacia maska s filtrom na tvár; pri intenzívnejšej, resp. dlhšej expozícii použitie dýchacieho prístroja, ktorý je nezávislý od okolitého vzduchu. Pri prelievaní a nanášaní náteru striekaním používame aj ochranné okuliare. Na ochranu rúk a pokožky používame ochranné rukavice a kvalitný pracovný odev a zariadenia na ochranu pri práci. Pri práci je zakázané jesť, piť, fajčiť, je zakázané aj používanie otvoreného ohňa a iskriaceho náradia, pri práci v uzatvorených priestoroch musíme zabezpečiť dostatočné vetranie priestoru.

### Popis opatrení pre prvú pomoc

**Všeobecné informácie:** Príznaky otravy sa môžu prejaviť až po niekoľkých hodinách, preto je nevyhnutý lekársky dohľad minimálne 48 hodín po nehode. Postihnutému v bezvedomí nedávať nič jesť ani piť. Postihnutého uložiť do stabilizovanej bočnej polohy a zabezpečiť priechodnosť dýchacích ciest. Pri pochybnosti alebo nevoľnosti je potrebné vyhľadať lekársku pomoc. Lekárovi predložiť kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.



**v prípade nadýchnutia:** Dostatočný prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekársku pomoc. Postihnutého preniesť na čerstvý vzduch - opustiť znečistené prostredie. V prípade zastavenia dýchania poskytnúť postihnutému umelé dýchanie. Ak sa prejavia pretrvávajúce príznaky, vyhľadať lekársku pomoc.

**v prípade kontaktu s pokožkou:** Výrobok vo všeobecnosti nedráždi pokožku. Znečistený odev a obuv odstrániť. Časti teľa, ktoré prišli do kontaktu s prípravkom, ihneď umyť veľkým množstvom vody a mydlom. Ak sa prejavia pretrvávajúce príznaky, vyhľadať lekársku pomoc.

**v prípade kontaktu s očami:** : Pri otvorených očných viečkach oči viac minút vymyť pod tečúcou vodou.

**v prípade požitia:** Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadať lekársku pomoc. Nevyvolávať zvracanie! Pri pochybnostiach alebo pri prejavení príznakov je potrebné vyhľadať lekársku pomoc. Lekárovi predložiť kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.

### Výstražné upozornenia

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### Bezpečnostné upozornenia

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.

P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P301+P310 PO POŽITÍ: okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

P405 Uchovávajte uzamknuté.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými predpismi.

### Ďalšie informácie:

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie kože.

**Obsahuje 2-Butanón oxim, kobalt bis(2-etylhexanoát). Môže vyvolať alergickú reakciu.**

## 9. Udržiavanie a obnovovanie premaľovaných povrchov

Trvanlivosť lazurovacej ochrany závisí od druhu dreva, počtu náterov, polohy a výšky objektu. Na veľmi oslnených plochách je opotrebovanie náteru intenzívnejšie, preto náter na takýchto plochách častejšie obnovujeme.

Pri obnove starých lazurovacích náterov, povrchy najskôr prebrúsime kefou, aby sme odstránili prach a neprídržné častice, potom podľa opotrebovania náteru nanesieme 1 alebo 2 vrstvy JUB LAZURTOPu.

Po viacnásobnom obnovovacom natieraní zostane časom podklad tmavší. Ak chceme ponechať farebný odtieň, môžeme do želaného odtieňa primiešať bezfarebný. Pritom dávame pozor, aby sme do jedného balenia farebného odtieňa výrobku pridali maximálne polovicu rovnakého balenia bezfarebného odtieňa. Takto pripravený odtieň bude ešte stále rovnako odolný, mliečny vzhľad z dôvodu pridania bezfarebného výrobku na tmavom podklade nebude viditeľný.

## 10. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

V originálne uzatvorenom obale skladujeme pri teplote do +30°C, chránime pred priamym slnkom, mimo dosahu detí!

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: 5 rokov.

## 11. Kontrola kvality

Kvalitatívne charakteristiky výrobku sú určené normami ISO 9001 a ISO 14001. Výrobok je v zhode so smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2004/42/ES zo dňa 21. apríla 2004 Fáza II (g/I) (od 1.1.2010) o obmedzení emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v určitých farbách a lakoch a vo výrobkoch na povrchovú úpravu vozidiel.

## 12. Iné informácie

Technické návody v tomto prospekte sú dané na základe našich skúseností a s cieľom, aby sa pri použití výrobku dosiahli optimálne výsledky. Za škodu spôsobenú nesprávnym výberom výrobku, nesprávnym použitím alebo nekvalitnou prácou nepreberáme žiadnu zodpovednosť.



Farebný odtieň sa od odtieňa uvedeného vo vzorkovníku môže odlišovať, pretože závisí od druhu a nasiakavosti dreva, drsnosti podkladu a počtu vrstiev. Pre kontrolu je smerodajná správne zaschnutá vrstva odtieňa na štandardnom testovacom kartóne, ktorý je uložený v TRC JUB d.o.o. Rozdiel vo farebnom odtieni, ktorý je dôsledkom nesprávnych pracovných podmienok, nedodržania návodov v tomto technickom liste, nesprávnej prípravy náteru, nanášania na nesprávne pripravený, na vlhký alebo nedostatočne suchý podklad, nemôže byť predmetom reklamácie.

Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania, vyhradujeme si právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Označenie a dátum vydania: **TRC-101/16-pek**, 21.12.2016

JUB kemična industrija d.o.o.,  
Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, SLOVENIJA  
Výhradné zastúpenie a distribútor pre SR:  
JUB a.s., Stará Vajnorská 27, 831 04 Bratislava  
tel.: 02/4363 1761, 043/324 9653 alebo 055/6780861  
e-mail: [jub@jub.sk](mailto:jub@jub.sk)  
[www.jub.sk](http://www.jub.sk)



Výrobok je vyrobený v spoločnosti, ktorá je držiteľom certifikátov ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

