

TECHNICKÝ LIST 20.10.01-SVK DEKORATÍVNA OCHRANA DREVA

JUBIN Akrilin

tmel na drevo

1. Popis, použitie

JUBIN Akrilin je disperzná vyrovnávací hmota na kvalitné opravy povrchových chýb a poškodení - prasklín, škrabancov, priehlbín, dier - na výrobkoch z masívneho dreva, zo škárovaných a neopracovaných drevotriesok, spínaných alebo panelových plôch pred ich konečnou povrchovou úpravou - jemným brúsením, nanášaním lazurovacích a iných náterov a lakov.

JUBIN Akrilin má vyhlásenie o zhode, v ktorom je uvedené, že výrobok môže prísť do styku s potravinami v súlade s nasledovnými normami alebo inými normatívnymi dokumentmi:

- a Art. 3 of Regulation No. 1935/2004 of the European Parliament and of the Council of 27 October 2004 on materials and articles intended to come into contact with food and repealing Directive 80/590/EEC and 89/109/EEC;

- Art. 10, 11 (1), 12 of Commission Regulation (EU) No 10/2011 of 14 January 2011 (amended with: 321/2011, 1282/2011, 1183/2012, 202/2014, 174/2015), on plastic materials and articles intended to come into contact with food.

JUBIN Akrilin môžeme použiť aj na detské hračky a hry, čo je preukázané osvedčením Národného laboratória pre zdravie, životné prostredie a potraviny (resp. súladom s normami EN 71-3 a EN71-9).

Jednoducho sa nanáša, má dobrú prídržnosť k podkladu a rýchlo schne. Z dôvodu výnimočne nízkeho obsahu nebezpečných látok je vhodný aj na dekoračnú ochranu detských hračiek a hier.

2. Spôsob balenia, farebné odtiene

plastové vedrá po 8 kg, plastové nádoby po 0,75 kg a plastové tuby po 150 ml:

- biela (odtieň 10), smrek (odtieň 20), buk (odtieň 30), dub (odtieň 40);
- za určitých podmienok je možná dodávka aj v odtieňoch podľa zvláštnych požiadaviek zákazníkov;
- možné je aj tónovanie JUBINu Akrilin s výrobkom DIPI Super color (max. obsah 3 plastových nádob po 100 ml na 8 kg balenie a max. obsah 5,5 vrchnákov plastovej nádoby na 750 g balenie)

ODTIEŇ	Druh a množstvo Dipi Super Coloru na balenie – 750 g Jubinu Akrilin 10	Druh a množstvo Dipi Super Coloru na balenie – 8 kg Jubinu Akrilin 10
ORECH	Dipi Super Color - hnedý (55) = 2 vrchnáky z plastovej nádoby Dipi Super Coloru	Dipi Super Color - hnedý (55) = 1 plastová nádoba Dipi Super Coloru 100ml
MAHAGÓN	Dipi Super Color - hnedý (55) = 2 vrchnáky z plastovej nádoby Dipi Super Coloru Dipi Super Color – červený (25) = 1 vrchnák z plastovej nádoby Dipi Super Coloru	Dipi Super Color - hnedý (55) = 1 plastová nádoba Dipi Super Coloru 100 ml Super Color – červený (25) = 1/2 plastovej nádoby Dipi Super Coloru 100ml
TEAK	Dipi Super Color - biela káva (50) = 2 vrchnáky z plastovej nádoby Dipi Super Coloru Dipi Super Color - oker (45) = 1 vrchnák z plastovej nádoby Dipi Super Coloru	Dipi Super Color - biela káva (50) = 1 plastová nádoba Dipi Super Coloru 100 ml Dipi Super Color - oker (45) = 1/2 plastovej nádoby Dipi Super Coloru 100 ml
ČEREŠŇA	Dipi Super Color - biela káva (50) = 2 vrchnáky z plastovej nádoby Dipi Super Coloru	Dipi Super Color - biela káva (50) = 1 plastová nádoba Dipi Super Coloru 100 ml

Dipi Super Color musíme dobre vmiešať do JUBINu Akrilin pričom si pri väčšom balení pomáhame elektrickým miešadlom.



Vhodné odtiene vyberáme tak, aby ich farebný odtieň bol čo najbližšie k odtieňu dreva, ktoré upravujeme.

Tmely rôznych farebných odtieňov môžeme medzi sebou miešať v ľubovoľných pomeroch!

3. Technické údaje

hustota (kg/dm ³)	1,55 – 1,75	
hrúbka jednej vrstvy (mm)	<1	
doba schnutia T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65% (hod.)	suchý na dotyk	~0,5
	vhodný na ďalšiu úpravu	1 – 2

hlavné zložky: styrén-akrylátové spojivo, jemné kalcitové plnivá, celulózové zahusťovadlo, voda

4. Príprava podkladu

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

5. Príprava a nanášanie tmelu

JUBIN Akrilin je pripravený na použitie. Nanášame ho nerezovou oceľovou špachtľou tak, aby sme vyplnili všetky praskliny, pukliny, priehlbiny, škáry a iné poškodenia alebo chyby dreva. Plytké poškodenia vyplníme jednou vrstvou, do hlbších škár a puklín ho nanášame vo viacerých vrstvách, tak aby hrúbka jednotlivých vrstiev nepresiahla 1 mm. Každú nasledujúcu vrstvu nanášame až, keď je predchádzajúca celkom suchá Suchý vytmelený povrch strojne alebo ručne prebrúsime jemným brúsnym papierom.

Nanášanie JUBINu Akrilin je možné len pri vhodných poveternostných podmienkach, resp. pri vhodných mikroklimatických podmienkach: teplota vzduchu a podkladu nesmie byť nižšia ako + 5°C a vyššia ako + 35°C, relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 80%. Pri práci v exteriéri v priebehu nanášania a počas tvrdnutia tmelu chránime povrchy pred silným slnkom a vetrom, ale aj napriek takej ochrane nepracujeme pri daždi, hmle alebo pri silnom vetre (≥30 km/h)!

Rámcová, resp. priemerná spotreba:
JUBIN Akrilin ~ 1,0 kg/m² pre vrstvu hrúbky 1 mm

Náradie ihneď po použití dôkladne umyjeme vodou.

6. Bezpečnosť a zdravie pri práci

Podrobnejšie návody ohľadom nakladania s výrobkom, použitím osobných ochranných prostriedkov, nakladaním s odpadom, čistením náradia, opatrenia pre prvú pomoc, výstražné symboly, výstražné a bezpečnostné upozornenia, komponenty, ktoré určujú nebezpečenstvo sú uvedené v karte bezpečnostných údajov výrobku, ktorá sa nachádza na webovej stránke www.jub.sk alebo ju získate od distribútora alebo od predajcu. Pri používaní výrobku je potrebné dodržiavať aj návody a predpisy z bezpečnosti pri stavebných, fasádnych a maliarskych prácach.

8. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Skladovanie a preprava pri teplote +5°C až +25°C, chrániť pred priamym slnkom, mimo dosahu detí, NEMIE ZMRZNÚŤ!

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: minimálne 18 mesiacov.

9. Kontrola kvality

Kvalitatívne vlastnosti výrobku sú určené internými výrobnými špecifikáciami a slovinskými, európskymi a inými normami. Dosiahnutú deklarovanú, resp. predpísanú úroveň kvality v JUB-e zabezpečuje už viacej rokov zavedený komplexný



system riadenia a kontroly kvality ISO 9001, ktorý zahŕňa dennú kontrolu kvality vo vlastných laboratóriách, občas v Zavodu za gradbeníštvo v L'ubľani a v iných nezávislých odborných ústavoch doma a v zahraničí. Kontrolu zdravotnej nezávadnosti výrobku v stave zaschnutej vrstvy vykonal Inštitút za varstvo okolja na Zavodu za zdravstveno varstvo v Mariboru – výrobok bol posúdený ako vyhovujúci a neškodný pre zdravie a vhodný aj na dekoračnú ochranu detských hier a hračiek. Vo výrobní výrobku prísne dodržiavame slovinské a európske normy ochrany životného prostredia a zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, čoho dôkazom sú certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001.

10. 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, počtu vrstiev a podmienok schnutia a tvrdnutia vyrovnávacej hmoty. Celková farebná odchýlka ΔE_{2000} - sa určuje v súlade s ISO 7724/1-3 a podľa matematického modelu CIE DE2000 – je maximálne 2,5. Pre kontrolu je smerodajná správne zaschnutá vrstva tmelu na štandardnom testovacom kartóne a štandardný predmetný odtieň, 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 tmelu, nanášania na nesprávne pripravený, na vlhký alebo nedostatočne suchý podklad, nemôže byť predmetom reklamácie.

Tmel vyrobený podľa iných vzorkovníkov je vyrobený v dobrej viere z báz a tónovacích pást JUB v najbližšom možnom odtieni, preto môže byť v týchto prípadoch celková farebná odchýlka od želaného odtieňa aj väčšia ako je udaná garantovaná hodnota.

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

Označenie a dátum vydania: **TRC-005/19-čad**, 29.01.2019

JUB kemična industrija d.o.o.,
Dol pri L'ubľani 28, 1262 Dol pri L'ubľani, SLOVINSKO
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
www.jub.sk



Výrobok je vyrobený v spoločnosti, ktorá je držiteľom certifikátov ISO 9001:2015, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2015

