

HK lazúra 3v1

- HK-Lasur 3in1 -

Prémiová, tenkovrstvá olejová lazúra na báze rozpúšťadiel s vysokou ochranou pred vlhkosťou pre drevo v exteriéri

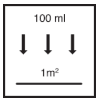




Odtieň	Dostupnosť					
	Počet kusov na palete	672	200	96	30	22	1000
	Balenie	**1 x 0,75 l**	**1 x 2,5 l**	**1 x 5 l**	**10 l**	**20 l**	**100 ml**
	Druh balenia	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal	vzorka
	Kód obalu	01	03	05	10	20	81
	Číslo výrobku						
pínia/smrekovec (RC-260)	2250	■	■	■	■	■	■
tík (RC-545)	2251	■	■	■	■	■	■
ebenové drevo (RC-790)	2252	■	■	■	■	■	■
gaštan (RC-555)	2253	■	■	■	■	■	■
jedľová zelená (RC-960)	2254	■	■	■	■	■	■
mahagón (RC-565)	2255	■	■	■	■	■	■
palisander (RC-720)	2256	■	■	■	■	■	■
orech (RC-660)	2260	■	■	■	■	■	■
bezfarebný	2261	■	■	■	■	■	■
borovica (RC-270)	2262	■	■	■	■	■	■
dub rustikálny (RC-360)	2263	■	■	■	■	■	■
dub svetlý (RC-365)	2264	■	■	■	■	■	■
hemlock (RC-120)	2266	■	■	■	■	■	■
biela (RC-990)	2268	■	■	■	■	■	■
soľná-zelená (RC-965)	2292	■	■	■	■	■	
špeciálne odtiene*	2267		■	■	■	■	

*Minimálne množstvo k odobraniu 2,5 l

Spotreba



Cca 100 ml/m² na jednu vrstvu náteru, potrebné sú minimálne 2 vrstvy náteru
Hobľované a veľmi husté drevá majú nižšiu savosť a v takých prípadoch bude potrebná aj tretia vrstva náteru

Oblasti použitia



- Drevo v exteriéri
- Drevo bez kontaktu so zemou
- Rozmerovo nestabilné drevené prvky napr. ploty, pergoly, prístrešky pre autá, drevené obklady
- Čiastočne rozmerovo stabilné drevené prvky: napr. okenice, profilové dosky, záhradné domčeky
- Rozmerovo stabilné drevené prvky (iba ako základ): napr. okná a dvere
- Základný náter, medzivrstva a vrchný náter
- Nie je vhodný na natieranie podlahových plôch (terasy, palubovky a atď.)

Vlastnosti výrobku



- 3v1: impregnácia, základ a vrchná lazúra
- Ochrana dreva pred vlhkosťou a UV žiarením
- Impregnačný účinok: nasýtenie dreva proti vlhkosti
- Difúzne otvorený ochranný film: vlhkosť z dreva dokáže unikať von
- Hydrofóbny: mokré povrchy rýchlo vyschnú
- Ochrana pred poveternostnými vplyvmi (konštrukčná ochrana dreva a ochrana výrobku pred vlhkosťou) znižuje riziko zamodrania a hniloby.
- Zvýšený podiel sušiny zvyšuje fyzikálnu bezpečnosť proti okusovaniu osami
- Náterový film chránený pred zamodraním, plesňami a riasami
- Následné ošetrenie si nevyžaduje prebrúsenie
- Tenkovrstvá lazúra
- Žiarivé farebné odtiene
- Neodlupuje sa
- Farebné odtiene sú medzi sebou miešateľné

Informácie o výrobku

Spojivo	Alkydová živica
Hustota (20 °C)	Cca 0,87 g/cm³
Viskozita (20 °C)	Cca 80 s ISO 2431/3 mm
Pigment	Svetlostále, vysoko transparentné pigmenty
Bod vzplanutia	> 60 °C
Zápach	Po rozpúšťadlách, po uschnutí bez zápachu
Stupeň lesku	Hodvábne matný

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.

Ďalšie informácie

- **Vzorkovník farieb**
- **Vzorkovník farieb Grey Protect**

Systémové produkty

- **UV+ lazúra (2234)**
- **Ochranný náter priečnych rezov (extra) (1900)**

Prípravné práce

Požiadavky na podklad
Podklad musí byť správne odborne pripravený, čistý, bez prachu, suchý, bez mastnôt a bez uvoľnených nečistôt.
Rozmerovo stabilné drevené prvky: vlhkosť dreva 11 - 15 %.
Čiastočne rozmerovo stabilné a rozmerovo nestabilné drevené prvky: vlhkosť dreva max. 18 %.

Príprava podkladu
Staré nátery (napr. hrubovrstvé lazúry alebo krycie farby), kôru, lyko a nečistoty bez zbytkov odstráňte.
Uvoľnené a popraskané hrče, ako aj otvorené miesta so živicou odstráňte a vyčistite pomocou vhodného prostriedku (napr. Remmers Verdünnung & Pinselreiniger).
Hladké, ohobľované drevené plochy, pokiaľ je to možné, pred natieraním obrúste a zbavte prachu, čím dosiahnete lepšie vsakovanie farby.
Dodržujte všeobecne platné pokyny podľa kódexu BFS č.18: "Povrchová úprava dreva a drevených materiálov v exteriéri".

Spracovanie



Podmienky pri spracovaní
Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C.

Materiál dôkladne premiešajte.
Bežný používateľ: natieranie pomocou lazúrovacieho štetca.
Profesionálny používateľ: natieranie, máčanie, flutovanie, striekanie - iba v uzatvorených zariadeniach.
Nanášajte v smere vlákien.
Po uschnutí naneste 2. vrstvu.
Pre súvislé plochy je nutné použiť rovnakú výrobnú šaržu, predídete tak prípadným rozdielom vo farbe, lesku alebo štruktúre finálneho povrchu.
Otvorené balenia dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Upozornenie pri spracovaní



Pomocou skúšobného náteru si overte kompatibilitu náteru, priľnavosť k podkladu a odtieň.
Pred povrchovou úpravou technicky modifikovaného dreva a materiálov na báze dreva sa musí vykonať skúšobný náter a test vhodnosti pre požadovanú oblasť použitia.
Pri pretieraní pomocou iných náterových látok odporúčame odskúšať priľnavosť náteru.
Odtiene farblos (bezfarebný), biely a hemlock používajte iba na vonkajšie plochy, ktoré sú vystavené poveternostným vplyvom iba nepriamo, ako napr. strešné podhľady atď., alebo ako základný náter.
Vzhľadom na odlišné krycie vlastnosti bielych a pastelových odtieňov lazúr sa optický vzhľad môže líšiť v závislosti od podkladu. Je potrebné vopred skontrolovať, či môže dôjsť k zafarbeniu lazúry vplyvom extraktívnych látok v dreve.

Vzhľadom na nízku UV ochranu týchto farebných odtieňov je potrebné počítať s kratšími intervalmi údržby.
S cieľom zohľadniť a špecifikovať tieto okolnosti by sa mala vopred vytvoriť skúšobná plocha, aby sa zaistilo, že náter spĺňa očakávané požiadavky.
U drevín bohatých na extraktívne látky, akými sú napr. dub, červený céder, afzélia, redwood atď. môže dochádzať v dôsledku zrážok k vyplavovaniu látok rozpustných vo vode z dreva, a to môže viesť k zafarbeniu svetlého muriva alebo omietky.
Skúšobné nátery odporúčame i u iných druhov dreva.
Aby sa predišlo potrebe následného použitia ochranných prostriedkov na drevo, konštrukcia by mala byť navrhnutá tak, aby bola vodoodpudivá (tj, vyhnite sa vodorovným plochám, otvorenému čelnému drevu, kapilárnym škáram, mokrým a vlhkým miestam, kontaktu so striekajúcou vodou, ostrým hranám). Ak to nie je možné zaručiť alebo ak sa vyžaduje ešte vyššia úroveň ochrany v exteriéri, neošetrené drevo sa môže impregnovať výrobkom HSG - Impregnačný základ na drevo* (*Používajte biocídne výrobky bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne preštudujte údaje na obale a informácie o výrobku).
Spodné časti čelných plôch majú byť zarezané tak, aby sa vytvoril odkvap.
Každá ďalšia vrstva zintenzívňuje farebný odtieň a zvyšuje lesk.

Sušenie
Cca 12 hodín pri 20°C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu.
Nízke teploty, nedostatočná výmena vzduchu a vysoká vlhkosť vzduchu schnutie výrazne predlžujú.
Aj keď je povrch na dotyk suchý, môžu ťažké tekuté rozpúšťadlá spôsobiť v priebehu niekoľkých dní lepkavý pocit na dotyk!
Táto vlastnosť nie je vada!
V prípade zaistenia čo najväčšej výmeny vzduchu bude odparovanie rozpúšťadiel výrazne urýchlené.

Riedenie
Pripravený na použitie

Upozornenie

V prípade hobľovaného smrekovca (červeného smreka) a predovšetkým ihličnatých drevín s vysokým obsahom živíc môže dôjsť k zníženej priľnavosti a odolnosti voči poveternostným vplyvom (predovšetkým u tangenciálneho rezu, konárov a zón bohatých na živicu). Je nutné počítať so skrátenými intervalmi údržby a obnovy. Je možné si pomôcť jedine správne zvolenou predúpravou, a to hrubším prebrúsením (P 80), čím sa narušia živicové kanáliky a dôjde k lepšej priľnavosti. Týmto by sme mali docieliť dlhší interval prípadnej údržby.
Dodržiavajte predpisy o ochrane stavebného dreva.
Nepoužívajte na vodorovných plochách bez odvodňovacích svahov a bez polomeru hrán, zabráňte nahromadenej vlhkosti.

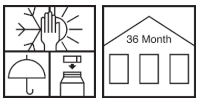
Pracovné náradie / čistenie



Štetec z prírodných štetín, plochý štetec

Pracovné náradie očistite ihneď po aplikácii pomocou riedidla alebo čističa na štetce.
Zbytky po umytí odstráňte v súlade s platnými predpismi.

Skladovanie



V uzavretých originálnych obaloch, skladované v chlade a nad bodom mrazu min. 36 mesiacov.

Bezpečnosť

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

Upozornenie na likvidáciu odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevylievajte do kanalizácie. Nevylievajte do výlevky.

Biocídny prípravok

Ošetrený výrobok" obsahuje biocídnu účinnú látku 3-jód-2-propynyl butylkarbamát na ochranu filmu proti mikrobiálnemu napadnutiu (riasy, plesne atď.). Dodržujte pokyny k spracovaniu!

Obsah VOC podľa smernice Decopaint (2004/42/EG)



EÚ limitná hodnota pre tieto výrobky (Kat. A/e): max. 400 g/l (2010).
Tento výrobok obsahuje < 400 g/l VOC.

Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzné.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Pritom je nutné vziať do úvahy, že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastnosti produktov k zmluvne určenému účelu, je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštruktáž, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahradzuje posledné vydanie Technického listu.