



VIDARON LAKOVÁ LAZÚRA NA DREVO

Technický list. Posledná aktualizácia: 29. 5. 2019.



Vlastnosti:

- vytvára trvácny a pružný náter
- 6-ročná záruka účinnej ochrany
- obsahuje Teflon™
- chráni pre slnečným žiarením (UV), vodou, snehom a mrazom
- trvalý dekoratívny efekt
- náter odolný voči poškrabaniu

OPIS VÝROBKU

Kvalitné ochrannno-dekoračné lakové moridlo vytvára na dreve trvácny a pružný náter odolný voči odieraniu. Účinne chráni drevo pred škodlivým pôsobením slnečného žiarenia (UV), vody, snehu a mrazu, a súčasne zachováva prirodzenú štruktúru dreva.

POUŽITIE

Určené na ochrannno-dekoračné maľovanie dreva a materiálov na báze dreva používaných v interiéri a v exteriéri, tzn. stavebných stolárskych výrobkov, obkladov, dekoračných líšť, nábytku, kaziet, dverí, okien, altánkov, plotov, záhradnej architektúry ap. Drevo musí byť pred maľovaním lakovým moridlom natreté bezfarebným základným ochranným impregnačným náterom Vidaron ako podkladom, ktorý biologicky chráni maľované drevo. Výrobok nie je určený na lakovanie drevených podláh, schodov, chodieb, komunikácií ap. V prípade netypických aplikácií (napr. drevené materiály používané v pokrývačstve, exotické druhy dreva, korkové obklady ap.), použitie výrobku konzultujte s výrobcom.

forma	kvapali na	
hustota pri teplote +20 ±0,1 °C, najvyššia	[g/cm ³]	0,94
Vzhľad náteru po namaľovaní dreva*	lesklý	
Trvanie schnutia náteru pri teplote +20 ±2 °C pri relatívnej vlhkosti vzduchu nad 55 ±5 % 1. stupeň, maximálne	[h]	6
stupeň 3, maximálne	[h]	10

* vzhľad náteru po namaľovaní dreva v súlade s pokynmi výrobcu. Konečný efekt namaľovania (úroveň lesku a farba) závisí okrem iného od úrovne vybrúsenia povrchu, druhu dreva, jeho prirodzenej farby, vlhkosti, nasiakavosti a spôsobu aplikácie.

SPÔSOB POUŽITIA

Príprava podkladu

- Surové drevo, ktoré má byť lakované, musí byť očistené a suché, hladké, bez prachu, mastnoty a živicových škvŕn.
- Drevo znečistené živicom a mastné miesta premyte petroléterom a vysušte.
- Drevo musí byť náležite dozreté a vysušené, s vlhkosťou maximálne 20 %; vlhké drevo nenasiakne bezfarebný impregnačný náter a môže dôjsť k odlupovaniu lakového moridla od dreva.
- Aby drevo pekne vyzeralo, bola zvýraznená kresba dreva, boli zlepšené aplikačné vlastnosti, predĺžená trvácnosť namaľovania a udržania povrchu v čistote, odporúčame, aby ste drevo prebrúsili pozdĺž letokruhov brúsny papierom so zrnitosťou cca 120 až 320, povrch dodat očne vyhladte.
- Povrchy vystavené dlhodobému usadzovaniu sa vody a snehu (napr. čelné povrchy záhradných lát) musia byť hladké, bez vyštrbených, vylúpených miest, dôkladne vyhladené a hrany zaoblené.
- Všetky ostré hrany dreva zaoblite tak, aby polomer bol minimálne 2 mm – vďaka tomu je možné naniesť také isté množstvo náteru ako na rovné povrchy (náter nestečie).
- Na horizontálnych povrchoch, ktoré sú vystavené pôsobeniu vody a snehu, odporúčame vykonať spád minimálne 15°, aby mohla z dreva rýchlo stekať voda.
- Príprava nových prvkov – odporúčame, aby ste miesta spojení jednotlivých prvkov daného predmetu utesnili proti pôsobeniu vody.

Strana 1/3 Aktualizácia: 2019-05-29

Renovácia

- Z povrchu úplne odstráňte všetky staré voľné nátery farieb či lakov.
- Umyte, odmastite a vysušte.
- V prípade renovácie predtým impregnovaných či lakovaných predmetov, jednotlivé diely renovovaných predmetov najprv rozmontujte, povrchy umyte, prípadne odmastite, ak sú zašpinené masnými látkami, vysušte, pretrite brúsnym papierom tak, aby ste získali jednoliaty odtieň.
- Naneste lakové moridlo podľa pokynov, ktoré sú uvedené v bode „Lakovanie“.
- Po vyschnutí zmontujte.
- Krížové a viacvrstvové spoje utesnite silikónovými alebo polymérovými hmotami, aby ste zabránili prenikaniu vody.

Príprava výrobku

- Výrobok pred použitím dôkladne premiešajte, aby mal náter jednoliatu konzistenciu a farbu.
- Neriedte.
- Počas aplikácie pravidelne premiešavajte.
- Na maľovanie použite výrobky z tej istej výrobnéj šarže. Rôzne šarže prelejte do väčšej nádoby a dôkladne vymiešajte.

Lakovanie

- Nanášajte pri teplote podkladu a prostredia od +5 °C do +30 °C a pri relatívnej vlhkosti vzduchu do 65 %.
- Lakové moridlo sa nesmie nanášať a schnúť pri nevhodných poveternostných podmienkach, prvky chráňte pred zrážkami.
- Drevené povrchy natrite bezfarebným základným ochranným impregnačným náterom Vidaron, a následne po 24 hodinách pretrite brúsnym papierom, odstráňte prach a aplikujte lakové moridlo Vidaron.
- Lakové moridlo rovnomerne naneste na celý povrch pozdĺž letokruhov dreva, minimálne 2 vrstvy.
- Ďalšie vrstvy nanášajte minimálne v 12 hodinových odstupoch.
- Pred nanášaním ďalšej vrstvy prebrúste brúsnym papierom so zrnitosťou cca 320 a z povrchu dôkladne odstráňte prach; počas brúsenia by mal vznikáť biely prášok, ak sa brúsený povrch nepráša a je vláčny, znamená to, že povlak ešte dostatočne nevyschol.
- Správne nanesené lakové moridlo vytvára číre povlaky s viditeľnou kresbou dreva.
- Lakové moridlo nanášajte štetcom, tampónom alebo striekaním.
- Nalakujte všetky povrchy/strany prvku, neponechajte žiadne nenalakované miesta, surové drevo.
- Povrch získava plné úžitkové vlastnosti po 7 dňoch.
- Na umývanie náradia používajte olejovo-ftalové alebo nearomatické rozpúšťadla vyrábané FFiL Šniežka S.A.
- Lakové moridlo nenanášajte na čerstvé vrstvy farebného ochranného-декораčného impregnačného náteru Vidaron – hrozí strata prínavosti.

Dodatočné informácie

- Voľba vhodného druhu dreva má podstatný význam pre trvácnosť daného prvku záhradnej architektúry, okien a dverí, ako aj iných prvkov vyrobených z dreva; poraďte sa s odborníkom.
- Počas používania bude lakovaný povrch postupne podliehať procesu starnutia. Tento proces bude prebiehať s rôznou intenzitou v závislosti na podmienkach používania. Tento proces sa môže prejavovať zmenou farby a lesku povrchu, čo je typické pre maliarske výrobky. Čím je pôsobenie slnečného žiarenia intenzívnejšie, čím väčšie je znečistenie prostredia, vyššia vlhkosť a teplota, tým bude proces starnutia prebiehať rýchlejšie.
- Lakované povrchy vystavené intenzívnemu pôsobeniu poveternostných podmienok (intenzívne slnečné žiarenie) vzhľadom na vyššie uvedené musia byť nalakované 3 vrstvami výrobku.
- V prípade surového dreva sa bezfarebný impregnačný náter musí použiť ako podklad pre lakové moridlo, ovplyvňuje konečný vzhľad a trvácnosť ochrany natretého dreva.
- V prípade surového dreva je použitie bezfarebného impregnačného náteru ako podkladu pre lakové moridlo nutné na získanie 6-ročnej záruky.
- Bezfarebný impregnačný náter má ochrannú funkciu a predchádza biokorózii (neeliminuje hmyz, huby a plesne v dreve napadnutom pred maľovaním).
- Trvanie schnutia závisí od počtu vrstiev, teploty i vlhkosti podkladu a prostredia, ako aj od druhu dreva.

Miestnosť, v ktorej bol výrobok aplikovaný alebo v ktorej sa nachádzajú predmety maľované výrobkom vetrajte až dovtedy, kým nezanikne zápach farby, a až potom je daná miestnosť vhodná na používanie.

PARAMETRE MAĽOVANIA PRE JEDNOTLIVÉ METÓDY

METÓDY MAĽOVANIA	PARAMETRE MAĽOVANIA				
	viskozita farby	dotatok riedidla	priemer dýzy pištole	tlak nástreku	odporúčaný počet vrstiev
	[s]	[%]	[mm]	[MPa]	
Štetec, valec	obchodná forma	do 5	–	–	2 – 3
Pneumatický nástrek	25÷30	do 5	1,3 – 1,4	0,3÷0,5	2 – 3

Strana 2/3 Aktualizácia: 2019-05-29

Nástrek hydrodynamický so vzduchom	obchodná forma	–	0,23	Vzduch 0,15 Materiál 0,35	2 – 3
---------------------------------------	----------------	---	------	------------------------------	----------

LEHOTA POUŽITELNOSTI

24 mesiacov od dátumu výroby.

BALENIA

400 ml, 750 ml, 2,5 l, 4,5 l.

VÝDATNOSŤ

Do 20 m²/l pri jednovrstvovom nanášaní podľa druhu dreva.

FAREBNOSŤ

Bezfarebná verzia + 14 hotových odtieňov.

VOC

Maximálny obsah VOCs pre tento výrobok (kategória A/e/FR); 400 g/l (2010). Výrobok obsahuje max. 400 g/l.

NORMY, SKÚŠKY A ATESTY

PN-C 81753:2002 typ A.

POKyny BOZP A PROTIPOŽIARNA OCHRANA

BEZPEČNOSŤ: Obsahuje: uhľovodíky, C9 – C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% aromatické. Láhkorľavá kvapalina a pary. Môže vyvolať ospalosť alebo závraty hlavy. Opakovaná expozícia na pôsobenie výrobku môže vysušiť kožu či spôsobiť jej popukanie. Chráňte pred deťmi. Uchovávajte v bezpečnej vzdialenosti od tepelných zdrojov, horúcich povrchov, zdrojov iskier, otvoreného ohňa a od iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Zabráňte vdychovaniu aerosólov. Používajte iba vonku alebo v dobre vetranom mieste. V prípade zdravotných problémoch (ak sa poškodený zle cíti) kontaktujte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára.

Obsah/nádobu likvidujte v súlade s miestnymi predpismi o likvidácii nebezpečných látok a obalov z nebezpečných látok. Obsahuje kyselinu neodekánovú, soli kobaltu, 2-butanónoxím. Môže vyvolať alergickú reakciu. **UCHOVÁVANIE:** Teplota uchovávania od +5 °C do +30 °C.



UN1263

POZOR!

Účelom informácií, ktoré sú uvedené v technickom liste, je zaručiť optimálne použitie výrobku, avšak na ich základe výrobca nemôže byť právne zodpovedný, keďže nemá vplyv na konkrétne podmienky použitia daného výrobku. Žiadnym spôsobom nemeňte zloženie výrobku, je to zakázané, a zároveň sa tak môže výrazne znížiť kvalita použitého materiálu. V prípade použitia s výrobkami iných výrobcov, výrobca tohto výrobku nenesie žiadnu zodpovednosť. Vyššie uvedené informácie boli uvedené s dobrým úmyslom, podľa aktuálneho stavu poznatkov a praktických skúseností. Výrobca si vyhradzuje právo zavádzať zmeny v ďalších vydaniach, bez predchádzajúceho upozornenia odberateľov o tejto skutočnosti.