



VIDARON HRUBOVRSTVÁ LAKOVÁ LAZURA NA DŘEVO

Technický list Poslední aktualizace: 26. 1. 2015

VIDARON HRUBOVRSTVÁ LAKOVÁ LAZURA NA DŘEVO (k přímému použití, Báze VCS)

- Obsahuje Teflon® surface protector
- Záruka účinné ochrany 6 let
- Odolné vůči drsným atmosférickým podmínkám
- Chrání proti vodě, UV záření a vlhku
- Obsahuje unikátní systém vysoce kvalitních pryskyřic
- Velmi snadná aplikace
- Zajišťuje trvanlivý a pružný nátěr

POPIS VÝROBKU

Vysoce kvalitní ochranné a dekorativní lakové mořidlo s přidavkem Teflon® surface protector. Vytváří kompaktní, trvanlivé a pružné nátěry, které zajišťují maximální a dlouhodobou ochranu dřeva před ničivým účinkem vody, UV záření a proměnlivými atmosférickými podmínkami. 6 let záruky účinné ochrany.

URČENÍ

Mořidlo je určeno k ochranným a dekorativním nátěrům dřeva a materiálů na bázi dřeva v interiéru i exteriéru budov, tj. prvků stavebního truhlářství, obložení, kazet, dveří, oken, altánů, plotů, zahradní architektury, atp. Pod lakové mořidlo je třeba nanést ochranný a dekorativní impregnační přípravek na dřevo v bezbarvé verzi jako podklad k biologické ochraně natíraného dřeva. Výrobek není určen k lakování dřevěných podlah, schodišť a spojovacích traktů. V případě atypických aplikací (např. dřevěné materiály použité k pokrývání, exotické druhy dřeva, korkové obklady atp.) je použití výrobku nutno konzultovat s výrobcem.

VLASTNOSTI VÝROBKU

forma	kapalina	
hustota v teplotě 20±0,1°C max.	[g/cm ³]	0,94
Vzhled nátěru po nanesení na dřevo*	lesk	
Doba vysychání nátěru v teplotě 20±2°C při relativní vlhkosti vzduchu 55±5% stupeň 1, max.	[h]	6
stupeň 3, max.	[h]	10

* vzhled nátěru po nanesení na dřevo v souladu s doporučením výrobce. Konečný výsledek natírání (stupeň lesku a barva) závisí kromě jiného na stupni vybrušení povrchu, druhu dřeva, jeho přirozené barvě, vlhkosti, nasákavosti a způsobu aplikace.

POUŽITÍ

Příprava podkladu

- Surové dřevo určené k lakování musí být očištěné a suché, hladké, zbavené prachu a skvrn od mastnoty a pryskyřice.
- Pryskyřičnaté nebo zamaštěné dřevo umýt extrakčním benzínem a vysušit
- Dřevo musí být předem vyztřené a vysušené, s vlhkostí maximálně 20%; vlhké dřevo nevsákne bezbarvý impregnační přípravek a způsobí odloučení lakového mořidla od dřeva.
- Za účelem dosažení pěkného vzhledu, zdůraznění kresby vláken dřeva, zlepšení aplikačních vlastností, prodloužení životnosti lakování a udržení povrchu v čistotě se doporučuje dřevo přebrousit podél vláken brusným papírem se zrnitostí cca 120-320, povrch je také třeba zaleštit
- Povrchy ohrožené dlouhodobým usazováním vody a sněhu (např. čelní plochy zahradního oplocení) musí být hladké bez úbytků, výřezů, důkladně zaleštěné, se zaoblenými hranami.
- Všechny ostré hrany dřeva zaoblit tak, aby poloměr činil minimálně 2mm – umožňuje to nanesení stejného množství výrobku jako na ploché povrchy (výrobek nestéká)
- Na vodorovných plochách ohrožených zadržováním vody se doporučuje provést skosení minimálně 15° za účelem rychlého odvádění vody.
- Příprava nových prvků – věnovat pozornost utěsnění spojů jednotlivých součástí předmětu proti pronikání vody.

Renovace

- Povrch zcela očistit od starých uvolněných vrstev barev nebo laků.
- Umýt, odmastit a osušit.
- V případě renovací dřívě impregnovaných nebo lakovaných předmětů je třeba renovované prvky rozmontovat, povrch umýt a případně odmastit, pokud je znečištěný mastnými látkami, osušit, přebrousit brusným papírem za účelem dosažení jednotného odstínu.
- Nanést lakové mořidlo podle instrukcí uvedených níže v „Lakování“.
- Po vyschnutí opět sešroubovat.

Technický list 1/1 Poslední aktualizace: 26. 1. 2015

- Křížové a vícevrstvé spoje utěsnit silikonovou nebo polymerovou hmotou za účelem omezení pronikání vody.

Příprava výrobku

- Před použitím výrobek pečlivě promíchat za účelem zajištění stejnorodé konzistence a barevného odstínu.
- Neředit.
- Míchání opakovat v době aplikace.
- K natírání používat výrobky z jedné výrobní partie, různé partie je třeba slít do větší nádoby a důkladně promíchat.

Lakování

- Nanášet při teplotě podkladu a okolí od +5°C do +30°C a relativní vlhkosti vzduchu do 65%.
- Aplikace a vysychání lakového mořidla nemůže probíhat ve špatných atmosférických podmínkách, prvky zabezpečit před působením srážek.
- dřevěné povrchy natřít bezbarvým ochranným a dekorativním impregnačním přípravkem Vidaron a následně po 24 hodinách přebrousit brusným papírem, odprášit a natřít lakovým mořidlem Vidaron
- Lakové mořidlo nanést rovnoměrně na celou plochu podél vláken dřeva, minimálně ve 2 vrstvách.
- Další vrstvy nanášet minimálně s odstupem 12 hodin.
- Brousit mezi nanášením vrstev brusným papírem s granulací cca 320 a před každým natíráním povrch důkladně odprášit; při broušení by se měl objevit bílý prach, pokud se z povrchu nepráší a je spíše gumovitý, znamená to, že nátěr dostatečně nevyschl.
- Správně nanášené lakové mořidlo vytváří transparentní nátěry s viditelnou kresbou dřeva.
- Lakové mořidlo nanášet štětcem, válečkem nebo stříkáním.
- Lakování provádět na každé ploše/straně prvku – neponechávat jakýkoliv surový povrch dřeva.
- Po 7 dnech povrch získává plnou odolnost.
- K mytí nářadí používat olejovo-ftalové ředidlo nebo nearomatické ředidlo výrobce Továrna na barvy a laky Śniezka SA.
- Lakové mořidlo nenanášet na čerstvé nátěry barevného ochranného a dekorativního impregnačního přípravku Vidaron - riziko ztráty přilnavosti.

Další údaje

- Výběr vhodného druhu dřeva má zásadní význam pro životnost daného prvku zahradní architektury, výrobku stavebního truhlářství a jiných součástí vyrobených ze dřeva; pro radu se obraťte na odborníka.
- V době životnosti bude lakovaný povrch postupně stárnout. Proces stárnutí bude probíhat s různou intenzitou v závislosti na daných provozních podmínkách. Bude se postupně objevovat změna barvy a lesku povrchu, což je typické pro nátěrové hmoty. Čím větší bude sluneční záření, znečištění prostředí, vlhkost a teplota, tím bude proces probíhat rychleji.
- Vzhledem k tomu je třeba na lakované povrchy vystavené intenzivnímu působení atmosférických činitelů (vysoké oslunění) nanést 3 vrstvy výrobku.
- Použití bezbarvého impregnačního přípravku na surové dřevo doporučeného jako podklad pod lakové mořidlo má rozhodující vliv na vzhled nátěru a jeho ochranný účinek.
- Použití bezbarvého impregnačního přípravku na surové dřevo jako podkladu pod lakové mořidlo je nutné k získání 6 let záruky.
- Bezbarvý impregnační přípravek chrání a působí preventivně proti biokorozi (nelikviduje hmyz, houby a plísně v již dříve napadaném dřevě).
- Doba schnutí je závislá na počtu vrstev, teplotě, vlhkosti podkladu a okolí a dále na druhu dřeva.

PARAMETRY NANÁŠENÍ PRO JEDNOTLIVÉ METODY

METODY NANÁŠENÍ	PARAMETRY NANÁŠENÍ				
	viskozita barvy	přídavek ředidla	průměr trysky pistole	tlak stříkání	doporučený počet vrstev
	[s]	[%]	[mm]	[MPa]	
Štětce, váleček	obchodní forma	do 5	-	-	2-3
Pneumatický nástřik	25÷30	do 5	1,3÷1,4	0,3÷0,5	2-3
Hydrodynamický nástřik v součinnosti se vzduchem	obchodní forma	-	0,23	Vzduch 0,15 Materiál 0,35	2-3

DOBA POUŽITELNOSTI

24 měsíců od data výroby

BALENÍ

400ml, 750ml

VYDATNOST

Až 20m²/l při nanášení v jedné vrstvě v závislosti na použitém dřevě.

ODSTINY

Bezbarvá verze + 14 hotových barevných odstínů

Technický list 2/2 Poslední aktualizace: 26. 1. 2015

Továrna na barvy a laky Śniezka S.A. 39-102 Lubzina 34A, Administrace: 39-207 Brzeznica, ul. Dębicka 44
Tel. + 48 14 681 11 11, fax +48 14 682 22 22, Státní soudní rejstřík č. 0000060537, XII. hospodářské oddělení Státního soudního rejstříku v Řešově
NIP (DIČ): 818-14-33-438, základní kapitál splacen v plné výši: 12 617 778 zł. www.vidaron.pl

VOC (Těkavé organické látky)

Limit obsahu VOC pro tento produkt: (kat. A/e/SB); 400 g/l (2010). Produkt obsahuje max. 400g/l.

NORMY, ZKOUŠKY A ATESTY

PN-C-81753: 2002 Typ A

INSTRUKCE BOZP A POŽ. OCHRANY



UN1263

Varování

Aquatic Chronic 3 H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Flam. Liq. 3 H226 - Hořlavá kapalina a páry

STOT SE 3 H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorech

P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými právními předpisy pro třídění odpadu (Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů)

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

EUH208 Obsahuje butan-2-on-oxim. Může vyvolat alergickou reakci

POZOR!

Účelem informací obsažených v technickém listu je zajištění optimálního využití produktu, nejsou však podkladem pro právní odpovědnost výrobce, neboť podmínky provádění jsou mimo jeho kontrolu. Jakýkoliv zásah do složení produktu je nepřipustný a může zásadně snížit kvalitu používaného materiálu. Za spojení s produkty jiných výrobců neneseme žádnou odpovědnost. Výše uvedené informace byly poskytnuty v dobré víře, podle aktuální úrovně znalostí a praktických zkušeností. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu obsahu v dalších vydáních, aniž by o této skutečnosti předem informoval odběratele.

Technický list 3/3 Poslední aktualizace: 26. 1. 2015