



## VIDARON OCHRANNÁ LAZURA NA DŘEVO TENKOVRSŤVÁ

Karta techniczna. poslední aktualizace: 2019-05-29

## VIDARON OCHRANNÁ LAZURA NA DŘEVO TENKOVRSŤVÁ

### Vlastnosti:

- 4v1 - impregnuje, posiluje, chrání a dekoruje
- Záruka účinné ochrany 6 let
- Chrání dřevo před atmosférickými vlivy
- Ochranný film odolný proti plísním, zamodráním a řasám
- Zvýrazní krásu přírodního dřeva

Impregnační přípravek s ochranným filmem pro venkovní i vnitřní ochranné a dekorativní nátěry dřeva. Zvýrazní krásu přírodního dřeva, impregnuje, posiluje a chrání jej před destruktivními atmosférickými podmínkami. Navíc vytváří na povrchu dřeva ochranný film odolný proti biokorozi - zamodráním, plísním a řasám. Ve spojení s bezbarvým ochranným impregnačním přípravkem VIDARON zajišťuje kompletní ochranu dřeva.

## POUŽITÍ

Určeny na ochranné-dekorační malování surového dřeva, dřevěných fasád, zahradního nábytku a jiných dřevěných povrchů - hladkých i drsných, které chrání před škodlivým vlivem biologických činitelů, vlhkosti a atmosférických podmínek. Používány k malování vnějších a vnitřních elementů stavebního truhlářství a tesařství, krokví, střešních vazeb, dřevěných obkladů budov, altánků, plotů, stropů a střech, zahradní architektury atd. Impregnační ochranná-dekorační. Základní bezbarvý nátěr je požadován jako podklad, který biologicky zajišťuje malované dřevo před barevným impregnováním, lakem nebo emailem. Produkt není určen k malování podlah, schodů, komunikačních řetězců atd. V případě netypických aplikací (dřevěné materiály používané v BEDNÁŘSTVÍ, korkové obklady) použití výrobku je třeba konzultovat s producentem. Bezbarvý impregnační přípravek nemůže být použit jako poslední vrstva.

## VLASTNOSTI PRODUKTU

### Forma / kapalina

Hustota při teplotě 20 ± 0,1 ° C [g/cm<sup>3</sup>] 0,8 - 0,9

Vzezření nátěru po vymalování na dřevě \* / matný / polo-matný

Doba schnutí nátěru při teplotě 20 ± 2 ° C, při relativní vlhkosti 55 ± 5%,

stupeň 3, nejvíce h10

stupeň 4, nejvíce h 24

\* Vzhled nátěru po aplikaci na dřevě podle doporučení výrobce. Závěrečný efekt vymalování (stupeň lesku a barva) závisí mimo jiné, od stupně vyleštění povrchu, druhu dřeva, jeho přírodní barvy, vlhkosti, savosti a způsobu aplikace

## Způsob použití

### Obecné informace

-Výběr konkrétního druhu dřeva má klíčový význam při trvalosti daného elementu zahradní architektury, truhlářství a jiných elementů prováděných ze dřeva. O řadě popros specialistů.

-V období užívání impregnovaný povrch bude podléhat procesu stárnutí. Bude probíhat z různou intenzitou v závislosti na podmínkách expozice. Bude se projevovat postupně změnou barvy a lesku povrchu, což je typické pro barvičské produkty, čímž intenzivněji sluneční záření, znečištění prostředí, vlhkost, teplota tím bude proces rychleji probíhat.

-Použití Vidaron Ochranné impregnace bezbarvé na holé dřevo je nutný jako základní nátěr pro impregnaci v barvě, má konečný vliv na vzhled a trvanlivost povlaku ochrany dřeva.

-Použití Ochranného impregnačního přípravek - bezbarvého základního nátěru na neošetřené dřevo je zapotřebí k získání 6 - leté záruky. Výsledkem impregnace je ochrana a prevence biokoroze (neúčinná v boji proti hmyzu, houbám a plísním ve předem infikovaném dřevě).

-čas sušení závisí na počtu vrstev, teploty, vlhkosti a teploty okolního prostředí a druhu dřeva.

-nedoporučuje se pro tvrdé a exotické dřevo.

-Volba správného druhu dřeva je nezbytná pro udržitelnost daného prvku zahradní architektury, dřeva a dalších prvků vyrobených ze dřeva; požádejte o radu odborníka.

-Konečný dekorativní efekt závisí na druhu a savosti dřeva, způsobu aplikace a množství aplikovaných vrstev impregnace.

### Příprava podkladu

-Surové dřevo určené na lakování by mělo být čisté, suché, hladké, zbavené prachu, tuku a pryskyřičných míst

-Dřevo znečištěné od pryskyřice a mastné dřevo umyjte extraktem benzínu a vysušte

-Dřevo by mělo být předem skladováno a suché, s vlhkostí do 20%; vlhké dřevo nevstřebává impregnaci.

-Dřevo určené k impregnaci může být po řezání, broušení, strouhání, leštění.

- Pro získání pěkného vzhledu, zdůrazňujícího kresbu dřeva, zlepšení aplikačních vlastností, prodloužení životnosti nátěru a udržení v čistotě, se doporučuje brousit dřevo podél kresby brusným papírem se zrnitostí cca. 120 - 200, dodatečně třeba vyleštit povrch.
- Plochy vystaveny dlouhodobému působení sněhu a vody (např. čelní ploty zahrady), by měly být hladké, bez mezer, poškození, dobře vyleštěné a se zaoblenými rohy.
- Všechny ostré hrany zaoblit tak, aby minimální poloměr byl 2 mm - to umožňuje použití stejného množství produktu než na ploché povrchy (produkt nestéká).
- Na vodorovných površích vystavených na zadržování vody a sněhu se doporučuje minimálně 15 ° skos pro rychlé odvodnění
- Příprava nových elementů - věnovat pozornost utěsnění spojů jednotlivých dílů a intervenci vody.

#### Renovace

- Povrch zcela očistit ze starých nátěrů a laků.
- Umyt, odmastit a vysušit.
- V případě renovace již impregnovaných produktů, renovované elementy třeba rozebrat, umýt povrch, odmastit, v případě, že zůstaly zašpiněné mastnými substancemi, osušit, přetřít brusným papírem až do získání jedné barvy.
- Impregnant aplikovat ve shodě s instrukcemi nacházejícími se níže v části "Impregnace".
- Po vysušení element opět poskládat. Křížové a vícevrstvé spojení utěsnit silikonovými nebo polymerovými hmotami za účelem ohraničení vnikání vody.

#### Příprava výrobku

- Před použitím je třeba výrobek důkladně promíchat, za účelem získání jedné barvy a konzistence.
- Neředit.
- Během aplikace opakovat míchání.
- S cílem získání jednotného zabarvení, při malování výrobky VIDARON různých výrobních sérií, musí být smíchány dohromady před začátkem malování, nebo malovat výrobky z jedné výrobní šarže. V případě nestandardních aplikací (např. dřevěných materiálů používaných na střešní krytině, exotických druhů dřeva, korkových obkladů atd.) se o používání výrobku poraďte s výrobcem.

#### Impregnace

POZOR! - Malovat v ochranných rukavicích

- Aplikovat při teplotě podkladu a okolí od 5 ° C do + 30 ° C a vlhkosti ovzduší do 65%.
- Aplikace a schnutí impregnanu nemůže probíhat v špatných atmosférických podmínkách, elementy třeba zabezpečit před deštěm.
- Dřevěné povrchy pomalovat bezbarvým ochranně-dekoračním impregnanem VIDARON - Základní nátěr a následně po 24 hodinách přetřít brusným papírem, odstranit prach a zajistit barevným impregnovat (nebo jiným nátěrovým produktem).
- Barvené impregnaci naneste rovnoměrně na celém povrchu, asi po 10 minutách od aplikace rozetřete suchým štětcem podél dřeva.
- Další vrstvy aplikujte v 12 hodinových intervalech.
- Bruste a leštěte povrch před každým lakováním.
- Správně aplikovaná impregnace vytváří transparentní nátěr s viditelnou kresbou dřeva.
- Získání krycí barvy hrozí vymytím nebo prasknutím příliš hustě aplikované impregnace.
- Impregnaci aplikujte štětcem, válečkem nebo ponořenou metodou. V každém případě přebytek impregnace rozetřete suchým štětcem.
- Nepoužívejte Nástřík, kvůli obsahu biocidů, pro průmyslové využití se obraťte na výrobce.
- Impregnaci Můžete provést na jakémkoli povrchu / straně elementu - nezapomeňte impregnovat každý neošetřený povrch dřeva.
- Poslední vrstvu aplikujte pro sjednocení savosti dřeva.
- Po 7 dnech, povrch získává plně uživatelské vlastnosti.
- Pro čištění nástrojů použijte ředidlo v kyselině Olejovo-alkylové nebo nearomatické výrobní FFil Śniezka S.A.
- Přebytečné impregnace na povrchu dřeva nebo nepřesné rozetření, může způsobit pozdější odlupování povlaku během životnosti.
- Na povrchy impregnované barevným impregnanem ochranně-dekoračním nátěrovým Vidaron je dovoleno používat nátěrové produkty typu lak, email, glazura po dvou letech. Je třeba provést zkušební malování.
- Aplikace přebytečného množství impregnace na povrch dřeva, může způsobit pozdější odlupování nátěru během používání
- V případě, že po provedení prací, zůstane v přebytečný impregnant, je třeba ho přelít do menšího dobře uzavřeného obalu, tak, aby vzdálenost mezi impregnuje a víkem nádoby byla asi 1 cm.

### PARAMETRY APLIKACE JEDNOTLIVÝCH METOD

METODY MALOVÁNÍ	/ PARAMETRY MALOVÁNÍ				
	viskozita barvy [s]	přidání ředidla [%]	průměr trysky pistole [mm]	tlak postřiku [MPa]	doporučený počet vrstev
Štětce, ponorná metoda	obchodní forma	-	-	-	minimum 2

### Minimální trvanlivost

36 měsíců

### Výnosnost

do 11m<sup>2</sup> při jednom nanášení v závislosti od druhu, hustoty a stupně vlhkého dřeva

### BARVY

LZO

Limit obsahu VOC: (kat.A/f/SB )700g/l (2010), výrobek obsahuje max. 700 g/l.

## NORMY, ZKOUŠKY A TESTY

PN-C-81753: 2002 druh A

## BOZP A Protipožární OCHRANA

**BEZPEČNOST:** Obsahuje: uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, iso-alkany, cyklické, <2% aromat, xylen, bis (2-ethylhexanoát), kobalt butan-2-onu. Obsahuje 2-oktyloizotiazol-3 (2H) -on, 4,5-dichlorid-2-oktyl-2H-isothiazol-3-onu jako konzervační prostředky na ochranu původních vlastností. Může vyvolat alergickou reakci kůže. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Zpalná kapalina a páry. Působí dráždivě na kůži. Může způsobit ospalost a závratě. Působí velmi toxicky pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. V případě nutnosti lékařské pomoci, třeba ukázat lékaři obal nebo etiketu výrobku. Udržujte mimo dosah dětí. Udržujte v bezpečné vzdálenosti od zdrojů tepla, horkých povrchů, zdrojů jiskření, otevřeného ohně a jiných zdrojů ohně. Nekuřte. Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranu očí / ochranu obličeje. V případě kontaktu s kůží (nebo vlasy): Okamžitě odstraňte znečištěný oděv. Opláchněte kůži pod proudem vody / sprchou. Obsah / obal odstraňujte v souladu se zákony o nebezpečných odpadech nebo nádob a odpadů v nádobách. Teplota skladování od od + 5 °C do + 30 °C.



# UN 1306

## POZOR!

Informace obsažené v listu jsou určeny k zajištění optimálního využití výrobku, nejsou však základem pro právní odpovědnost Výrobce, protože podmínky výkonu jsou mimo jeho kontrolu. Jakýkoliv zásah do složení výrobku je nepřijatelný a může výrazně snížit kvalitu použitého materiálu. V případě kombinování s produkty jiných Výrobců neneseme jakoukoliv zodpovědnost. Výše uvedené informace byly zpřístupněny v dobré víře, podle aktuálního stavu znalostí a praktických zkušeností. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu obsahu v dalších vydáních bez předchozího upozornění příjemců.