



TECHNICKÝ LIST

NÁZEV: VIDARON IMPREGNAT OCHRANNÝ A DEKORATIVNÝ IMPREGNAČNÍ
NÁTĚR - TENKOVSTVÁ LAZÚRA

VLASTNOSTI:

Záruka účinné ochrany 6 let

Chrání před UV, vodou a sněhem

Nátěr odolný proti plísňovým houbám, zamodralosti a řasám

Proniká hluboko a zpevňuje dřevo

Zvýšená voděodolnost - obsahuje vosk

Zvýrazňuje krásu dřeva

CHARAKTERISTIKA: moderní impregnační přípravek k ochranným a dekorativním nátěrům dřeva pro vnitřní i venkovní použití. Chrání dřevo před ničivými atmosférickými podmínkami, navíc vytváří na povrchu dřeva ochranný nátěr odolný proti biokorozi - zamodralosti, plísňovým houbám. Ve spojení s bezbarvým ochranným impregnačním přípravkem VIDARON zajišťuje kompletní ochranu dřeva.

POUŽITÍ: dřevěné fasády, zahradní nábytek, altány a jiné povrchy jak z hladkého, tak hrubého dřeva. Výrobek není určen pro impregnaci podlah, schodišť a komunikačních tahů. Je určený k ochraně dřeva dle požadavků pro II a III třídu používání, bez trvalého kontaktu s terénem a vodou. V případě atypických aplikací (např. dřevěné materiály použité k pokrývání, exotické a tvrdé druhy dřeva, korkové obklady atp.) je použití výrobku nutno konzultovat s Výrobce.

VYDATNOST: cca 11 m²/l.

PARAMETRY VÝROBKU:

forma	kapalina	
hustota v teplotě 20±0,1°C	[g/cm ³]	0,8-0,9
Vzhled nátěru po nanesení na dřevo*	polomat	
Doba vysychání nátěru v teplotě 20±2°C při relativní vlhkosti vzduchu 55±5%	[h]	10
stupeň 3, max.		
stupeň 4, max.	[h]	24

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

ZPŮSOB POUŽITÍ:

Všeobecné informace

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 impregnovaný 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.

Použití bezbarvého impregnačního přípravku na surové dřevo je nutné k vytvoření podkladové vrstvy pod barevný impregnační přípravek, má zásadní vliv na vzhled nátěru a trvanlivost ochrany dřeva.

Použití bezbarvého impregnačního přípravku na surové dřevo je nutné k získání 6 leté ZÁRUKY ÚČINNÉ OCHRANY

Doba schnutí je závislá na počtu vrstev, teplotě, vlhkosti podkladu a okolí a dále na druhu dřeva.

Není vhodný na tvrdé a exotické dřevo.

Příprava podkladu

Surové dřevo určené k impregnaci 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 vyztřálé a vysušené, s vlhkostí maximálně 20%; vlhké dřevo nevsákne impregnační přípravek.

Dřevo určené k impregnaci může být po opracování pilováním, broušením, hoblováním, leštěním.

Za účelem dosažení pěkného vzhledu, zdůraznění kresby vláken dřeva, zlepšení aplikačních vlastností, prodloužení životnosti impregnace a udržení povrchu v čistotě se doporučuje dřevo přebrousit podél vláken brusným papírem se zrnitostí cca 120-200, 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 2 mm – 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.

Surové dřevo určené k impregnaci musí být očištěné a suché, hladké, zbavené prachu a skvrn od mastnoty a pryskyřice.

Renovace

Povrch zcela očistit od starých vrstev barev nebo laků. Umýt, odmastit a osušit. V případě renovací dřívě impregnovaných předmětů je třeba renovované prvky rozmontovat, povrch umýt a případně odmastit, pokud je znečištěný mastnými látkami, osušit, přetřít brusným papírem za účelem dosažení jednotného odstínu. Nanést impregnační přípravek v souladu s doporučeními, která jsou uvedena níže v „Impregnování“. Po vyschnutí opět sešroubovat. 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. Před použitím výrobek pečlivě promíchat za účelem zajištění stejnorodé konzistence a barevného odstínu.

Impregnování

POZOR! – natírat v gumových ochranných rukavicích.

Nanášet při teplotě podkladu a okolí od +5°C do +30°C a relativní vlhkosti vzduchu do 65%.

Aplikace a vysychání impregnačního přípravku nemůže probíhat ve špatných atmosférických podmínkách, prvky zabezpečit před působením srážek.

Dřevěné povrchy natřít bezbarvým ochranným impregnačním přípravkem Vidaron, následně po 24 hodinách přetřít brusným papírem, odprášit a dále nanést barevný impregnační přípravek Vidaron (nebo jiný vrstvotvorným výrobek).

Barevný impregnační přípravek nanést rovnoměrně na celý povrch, po cca 10 minutách po nanesení rozetřít suchým štětcem podél vláken dřeva.

Další vrstvy impregnačního přípravku nanášet v intervalech 12 hodin.

Před natíráním povrch pokaždé přebrousit a odprášit.

Správně nanesený impregnační přípravek vytváří transparentní nátěry s viditelnou kresbou dřeva.

V případě dosažení krycího barevného odstínu existuje riziko vymývání nebo loupání impregnačního přípravku naneseného v příliš silné vrstvě.

Impregnační přípravek nanášet štětcem, válečkem nebo metodou ponoření. Přebytek pokaždé rozetřít suchým štětcem.

Nepoužívat stříkání vzhledem k obsahu biocidních prostředků, v případě průmyslového použití kontaktovat výrobce.

Impregnování provádět na každé ploše/straně prvku – neponechávat jakýkoliv surový povrch dřeva.

Poslední vrstvu nanášet k vyrovnání nasákavosti dřeva.

Po minimálně 7 dnech povrch získává kompletní užité vlastnosti.

K mytí náradí používat olejovo-ftalové ředidlo nebo nearomatické ředidlo výrobce Továrna na barvy a laky Śnieżka SA.

Ponechání přebytku impregnačního přípravku na povrchu dřeva nebo jeho špatné rozetření může mít za následek pozdější loupání nátěru během doby životnosti.

Na povrchy impregnované barevným impregnačním vrstvotvorným přípravkem Vidaron je možné používat vrchní nátěry jako je lak, email, lakové mořidlo, lazura po minimálně 2 letech přestávky; provést zkušební nátěr.

Výrobky uvedeného typu nenanášet na čerstvé nátěry barevného impregnačního přípravku – hrozí ztráta přilnavosti vrchních výrobků.

Pokud po provedení prací zůstane v obalu nespotřebovaný výrobek, je třeba ho přelit do menšího těsného obalu tak, aby "vzduchový polštář" tj. vzdálenost mezi impregnačním přípravkem a víčkem nádoby, byla cca 1 cm.

PARAMETRY NANÁŠENÍ:

METODY IMPREGNOVÁNÍ	PARAMETRY IMPREGNOVÁNÍ				
	viskozita	přídavek ředidla	průměr trysky pistole	tlak stříkání	doporučený počet vrstev barevného impregnačního přípravku
	[s]	[%]	[mm]	[MPa]	
Štětec, ponoření	obchodní forma	-	-	-	minimálně 2

DOBA POUŽITELNOSTI

24 měsíce

BALENÍ:

700ml, 2.5L, 4.5L, 9L

ODSTINY:

14 hotových odstínů

VOC (Těkavé organické látky)

Limit obsahu VOC pro tento produkt: (kat. A/f/SB); 700 g/l (2010). Produkt obsahuje max. 700g/l.

INSTRUKCE BOZP A POŽ. OCHRANY



Nebezpečí

Aquatic Chronic 2 H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Asp. Tox. 1 H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt

Flam. Liq. 3 H226 - Hořlavá kapalina a páry

Skin Irrit. 2 H315 - Dráždí kůži

Skin Sens. 1 H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci

STOT SE 3 H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

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

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými právními předpisy pro třídění odpadu resp. zbytkovými obaly.

Výrobce:

Továrna na barvy a laky Śnieżka SA

39-102 Lubzina 34A, Obchodní oddělení: 39-207 Brzeźnica, ul. Dębicka 44

INFOLINKA: +48 801 500 801 (cena spojení dle tarifu operátora)

tel. +48 14 681 11 11, fax. +48 14 682 22 22

www.vidaron.pl