

Lignovit Protect-Primo**5359000200****Vodouředitelná impregnace** na dřevo určená **pro průmysl a obchod.**

Určená pro použití v systému s Lignovit-Protect finish.

POPIS PRODUKTU**Obecně**

Bezbarvá impregnace na bázi vody s obsahem biocidních látek, určená zejména na jehličnaté dřeviny, jako je smrk, jedle, borovice a modřín v exteriéru. Produkt obsahuje účinné ochranné látky vůči působení světla absorbující UV-záření a látky pro stabilizaci ligninu. Rovnoměrný absorpční účinek zejména na jehličnatém dřevu.

Speciální vlastnosti a zkušební normy

- Použitá účinná látka dle normy ÖNORM B 3803 resp. DIN 68800-3 chrání před modráním (zkouška dle EN 152-1) a napadením dřevokaznými houbami (zkouška dle EN 113) a preventivní účinek proti napadení hmyzem (zkouška dle EN 46).

Množství nánosu při normovací zkoušce cca 100 - 120 g/m².**Účinné látky (B, P, Iv)**

9 g / kg (0,9 %) IPBC (Iodpropinylbutylcarbamát)

2,5 g / kg (0,25 %) Tebuconazol

0,5 g / kg (0,05%) Polymeres Betain

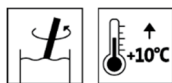
1 g / kg (0,1 %) Permethrin

Oblasti použití

- Rozměrově nestabilní a částečně rozměrově stabilní dřevěné stavební díly v exteriéru, jako např. dřevostavby, dřevěné obklady, markýzy, profilové fasádní dílce, rolety, balkóny, brány atd. ve třídách použití 2 a 3 bez kontaktu se zemí.
- Nevhodný pro barevné listnaté dřeviny jako meranti, mahagon, atd.
- U sibiřského modřínu bohatého na pryskyřici a cedr může po impregnaci dřeva dojít k zkrácené životnosti povrchové úpravy.

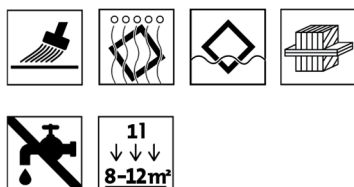
ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Prosím, produkt před použitím rozmíchat. Při míchání nenechávejte dlouho otevřené.
- Teplota produktu, předmětů a místnosti musí dosahovat + 10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování se pohybují mezi 15 - 25 °C při relativní vlhkosti vzduchu 40 - 80 %.
- Produkt není odolný vůči povětrnosti bez vrchního krycího nátěru!
- Povrch je nutné opatřit vhodným vrchním nátěrem, aby nedocházelo k vymývání účinných látek. Povrchovou úpravu je třeba pravidelně udržovat.
- Dodržujte „Směrnice pro použití prostředků na ochranu dřeva“.

Technika nanášení



Postupy nanášení	Natírání	Polévání, máčení	Vacumat
Spotřeba (g/m ²) ¹⁾	-	100 - 120	
Vydatnost na vrstvu z 1l	cca 10	8 - 12	

Pozor: Produkt nestříkat!

Produkt je dodáván v konzistenci pro okamžité zpracování.

Forma, povaha podkladu a vlhkost dřeva ovlivňují spotřebu/vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nátěrem.

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu)



Doba pro přetírání	cca 4 hod.
--------------------	------------

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a/nebo vysoká vzdušná vlhkost mohou dobu schnutí prodloužit.

Zabránit působení přímých slunečních paprsků při nanášení (příliš rychlé zaschnutí).

Čistění pracovních nástrojů



Ihned po použití vodou.

Pro odstranění naschnutých zbytků laku doporučujeme přípravek ADLER Aqua-Cleaner 80080 (zředit s vodou 1:1).

PODKLAD

Typ podkladu

Pro jehličnaté dřeviny stejně tak pro exteriér vhodné dřevěné výrobky, jako např. masivní dřevěné desky, vrstvené lamelované dřevo (BSH), konstrukční masivní dřevo (KVH) atd.

Kvalita podkladu	Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti nátěru na podklad. Předpokladem pro dlouhou životnost povrchové úpravy je akceptace zásad konstrukční ochrany dřeva.
-------------------------	---

Vlhkost dřeva	15 %+/- 2 %
----------------------	-------------

Příprava podkladu	Pro optimální životnost doporučujeme hoblované povrchy dřeva přebrousit zrnem P80 ve směru vláken, důkladně očistit a odstranit vyhřezlé látky obsažené ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky. Ostré hrany je třeba zaoblit. Dřeviny bohaté na pryskyřici obsahující látky prodlužující schnutí očistíte pomocí ředidla ADLER Nitro-Verdünnung 80001. Při napadení lišejníkem, řasami či plísněmi dřevo ošetřete pomocí přípravku ADLER Fungisan 8308000210. Dodržujte pokyny v technickém listu k danému produktu.
--------------------------	---

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Impregnace	1x Lignovit Protect-Primo 5359000200
-------------------	--------------------------------------

Mezibroušení	Základované plochy přebrousit zrnem P220 - P240. Odstraňte prach vzniklý broušením.
---------------------	--



Základní respektive vrchní vrstva	1 - 2 x Lignovit Protect Finish 5320055484 ff. Počet nánosů je závislý na způsobu aplikace. Dodržujte pokyny v technickém listu k danému produktu.
--	---

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ

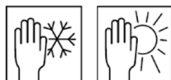
Velikost balení	4 l; 22 l; 120 l; 600 l
------------------------	-------------------------

Barevné odstíny/stupeň lesku	Bezbarvý	5359000200
-------------------------------------	----------	------------

Přídavné produkty	Lignovit Protect-Finish 5320055484 ff Aviva Fungisan 8308000210 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Nitro-Verdünnung 80001
--------------------------	--

DALŠÍ INFORMACE

Trvanlivost / skladování



Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.
Skladovat chráněně před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

**Bezpečnostní údaje
Informace**

Další informace týkající se bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu www.adler-lacke.com.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Přípravky na ochranu dřeva používejte opatrně. Před použitím si vždy prostudujte etiketu a příslušný technický list.

Dřevo čerstvě ošetřené Lignovitem Protect-Primo skladujte na nepropustném, pevném podkladu, aby nedošlo k úniku zbytku produktů do půdy nebo vody. Jakýkoliv netěsný obal musí být shromážděn pro opětovné použití nebo likvidaci.

Lignovit Protect-Primo obsahuje biocidní účinné látky, které chrání před modráním, dřevokaznými houbami a působí preventivně proti napadení hmyzem. Produkt použijte pouze v případě, že je ochrana dřeva předepsaná nebo je v daném případě nezbytná. Nepoužívejte ve velkém množství v interiéru a za žádných okolností v obytných místnostech nebo ložnicích. Neaplikujte také v místnostech, kde se získávají, vyrábějí, skladují nebo prodávají potraviny či krmivo. Nepoužívat na dřevo při výrobě úlů, saun a na dřevo s trvalým kontaktem se zemí nebo vodou.
