

**Lignovit Protect-Primo****5359000200**

Ochranná impregnácia dreva na báze vody na **priemyselné a komerčné použite**  
Zloženie zosúladené so systémom Lignovit Protect-Finish

**POPIS VÝROBKU****Všeobecne**

Bezfarebná ochranná impregnácia dreva na báze vody v exteriéroch s biocídnymi účinnými látkami špeciálne na ihličnaté drevo ako, smrek, jedľa, borovica a červený smrek. Obsahuje stabilizátory na absorpciu UV žiarenia a stabilizáciu zložky dreva lignínu. Rovnomerná nasiakavosť hlavne na ihličnatom dreve.

**Špeciálne vlastnosti  
Skúšobné normy**

- Použité účinné látky poskytujú podľa normy ÖNORM B 3802-2 príp. DIN 68800-3 požadovanú ochranu pred modraním (skúška podľa EN 152-1), drevokaznými hubami (skúška podľa EN 113) a pôsobia preventívne proti napadnutiu hmyzom (skúška podľa EN 46).  
Množstvo nanosené v normovanej skúške 100 - 120 g/m<sup>2</sup>.

**Účinné látky (B, P, Iv)**

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

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

0,5 g / kg ( 0,05%) polymérny betaín

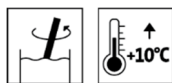
1 g / kg (0,1 %) permethrin

**Oblasti použitia**

- Rozmerovo nestále a obmedzene rozmerovo stále drevené konštrukcie v exteriéri, ako napr. drevené domy, drevené obklady, prístrešky, profilové dosky, okenné dosky, balkóny, brány, atď. v triedach použitia 2 a 3 bez kontaktu so zemou.
- Nevhodný na farebné druhy listnatého dreva ako meranti, mahagón, atď.
- Na hobľovanom rezive zo sibírskeho červeného smreku s vysokým obsahom živíc a z cédera môže mať zloženie kratšiu životnosť.

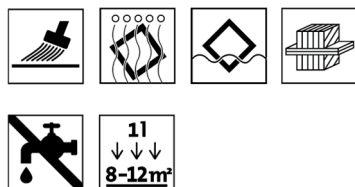
## SPRACOVANIE

### Pokyny na spracovanie



- Pred použitím výrobok zamiešajte. Pri miešaní zamedzte vnikaniu vzduchu.
- Vyžaduje si teplotu výrobku, predmetu a vnútornú teplotu minimálne + 10 °C.
- Optimálne podmienky spracovania sú v rozmedzí 15 – 25 °C pri relatívnej vlhkosti vzduchu 40 – 80 %.
- Výrobok bez krycieho náteru nie je odolný voči poveternostným vplyvom!
- Na ošetrované povrchy naneste vhodný krycí náter, aby sa zabránilo vyplaveniu účinných látok. Povrchový náter je nutné priebežne udržiavať.
- Dbajte, prosím, na „Smernice o používaní prípravkov na ochranu dreva“.

### Technika nanášania



Spôsob nanášania	Natieranie	Ponáranie, polievanie	Vacumat
Výdatnosť nanášania (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	-	100 - 120	
Výdatnosť nanášania (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	cca. 10	8 - 12	

### Pozor: Výrobok nestriekajte!

Výrobok je pripravený na použitie.

Spotrebu/výdatnosť ovplyvňuje tvar, vlastnosti a vlhkosť podkladu. Presné údaje o spotrebe je možné určiť len na základe predchádzajúceho skúšobného náteru.

### Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



ďalší náter	po cca. 4 hod.
-------------	----------------

Uvedené čísla sú orientačné. Rýchlosť schnutia závisí od podkladu, hrúbky vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu čas schnutia predĺžiť.

Zabráňte priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle schnutie).

### Čistenie náradia



Vodou ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov laku odporúčame ADLER Aqua-Cleaner 80080 (zriedený vodou 1:1).

## PODKLAD

### Typ podkladu

Ihličnaté drevo, ako aj vrstvené drevené materiály vhodné do exteriéru, ako napr. dosky z masívneho dreva, vrstvené lepené drevo, konštrukčné plné drevo, atď.

<b>Vlastnosti podkladu</b>	Podklad musí byť suchý, čistý, bez separačných látok ako tuky, vosk, silikón, živica, atď. a bez drevného prachu a odskúšaný na vhodnosť náteru. Predpokladom dlhej životnosti náteru je dodržanie zásad ochrany konštrukčného dreva.
----------------------------	--

<b>Vlhkosť dreva</b>	15 % +/- 2 %
----------------------	--------------

<b>Príprava podkladu</b>	Na optimálnu živosť odporúčame zbrúsiť hladké drevené povrchy zrnitosťou 80 v smere vlákna, dôkladne vyčistiť a odstrániť vystúpené obsahové látky dreva ako napr. živicu a smolníky. Ostré hrany zabrúste. Drevo bohaté na živice vyčistite látkami spomaľujúcimi schnutie nitroriedidlom ADLER Nitro-Verdünnung 80001. Napadnutie riasami, machom alebo plesňami v exteriéri ošetríte prípravkom Aviva Fungisan 8308000210. Dbajte, prosím, na príslušné dátové listy výrobkov.
--------------------------	--

## SKLADBA NÁTERU

<b>Impregnovanie</b>	1x Lignovit Protect-Primo 5359000200
----------------------	--------------------------------------

<b>Medzioperačné brúsenie</b>	V prípade potreby prebrúsiť zrnitosťou 220 – 240 Brúsny prach odstráňte.
-------------------------------	---



<b>Základný, príp. konečný náter</b>	1 - 2 x Lignovit Protect-Finish 5320055484 a ďalšie. Počet nanášaní závisí od techniky nanášania. Dbajte, prosím, na príslušné dátové listy výrobkov.
--------------------------------------	--

## OBJEDNÁVANIE

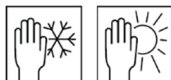
<b>Veľkosti balenia</b>	4 l; 22 l; 120 l; 600 l
-------------------------	-------------------------

<b>Farebné odtiene/stupeň lesku</b>	bezfarebný	5359000200
-------------------------------------	------------	------------

<b>Doplnkové výrobky</b>	Lignovit Protect-Finish 5320055484 a ďalšie Aviva Fungisan 8308000210 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Nitro-Verdünnung 80001
--------------------------	--

## ĎALŠIE POKYNY

<b>Trvanlivosť/skladovanie</b>	Minimálne 1 rok v originálnom uzavretom balení.
--------------------------------	---



Skladujte chránené pred vlhkom, priamym slnečným žiarením, mrazom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

---

**Bezpečnostné  
informácie**

Podrobnejšie informácie na tému bezpečnosti pri preprave, skladovania a manipulácie a o likvidácii nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu si môžete načítať na [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).

Výrobok je vhodný na priemyselné a komerčné použitie.

Ochranný prostriedok na drevo používajte opatrne. Pred použitím dbajte vždy na etiketu a príslušné karty bezpečnostných údajov.

Drevo čerstvo ošetrené prípravkom Lignovit Protect-Primo sa musí po natretí skladovať na nepriepustnom, tvrdom podklade, aby sa zabránilo vniknutiu zvyškov výrobku do pôdy a vody. Vytečený výrobok sa musí zachytiť na opätovné použitie alebo odstránenie.

Prípravok Lignovit Protect-Primo obsahuje biocídne účinné látky na ochranu pred modraním, drevokaznými hubami a pôsobí preventívne proti napadnutiu hmyzom. Výrobok preto použite len vtedy, keď je predpísaná ochrana dreva alebo v individuálnom prípade. V interiéroch nepoužívajte na veľkých plochách, v žiadnom prípade však v obytných miestnostiach a spálniach, nesmie sa používať na ošetrovanie v priestoroch, ktorých sa zarábajú, vyrábajú, uskladňujú alebo predávajú potraviny alebo krmivá. Nepoužívajte na drevo v úľoch alebo saunách a nepoužívajte na drevo s trvalým kontaktom so zemou a/alebo vodou.

---