

## Lignovit Silverwood

## 5365054634 ff

Vodouředitelná impregnační lazura na dřevo určená pro průmyslové a řemeslné použití.

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecné informace

Impregnační lazura na vodní bázi s obsahem biocidů pro ochranu dřeva v exteriéru. Inovativní odstíny s metalickým efektem resp. efektem starého dřeva. Speciálně pigmentovaná lazura vede při působení povětrnosti k efektu zoxidovaného dřeva.

#### Zvláštní vlastnosti Zkušební normy

- Použitá účinná látka dle normy ÖNORM B 3802-2 resp. DIN 68800-3 chrání před modráním (zkouška dle EN 152) a napadením dřevokaznými houbami (zkouška dle EN 113) a preventivní účinek proti napadení hmyzem (zkouška dle EN 46)

#### Účinné látky (B, P, Iv)

7,2 g / kg (0,72 %) IPBC (Iodpropinylbutylcarbamát)

2,0 g / kg (0,20 %) Tebuconazol

0,4 g / kg (0,04%) Polymeres Betain

0,8 g / kg (0,08 %) Permethrin

- Francouzské nařízení **DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+



#### Oblasti použití



- Rozměrově nestabilní a částečně rozměrově stabilní dřevěné stavební díly v exteriéru, jako např. dřevostavby, dřevěné obklady, stříšky, ploty, okenice, balkóny, brány atd. ve třídách použití 2 a 3 bez kontaktu se zemí.

### ZPRACOVÁNÍ

#### Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt zamíchejte.
- Teplota produktu, předmětů a místnosti musí dosahovat minimálně + 10 ° C.
- Optimální podmínky pro zpracování se pohybují mezi 15 - 25 ° C při relativní vlhkosti vzduchu 40 - 80 %.
- Nezpracovávat při silném slunečním záření, za deště, při extrémně vysoké vzdušné vlhkosti, silném větru nebo při hrozícím mrazu.
- U nových dřevěných dílů doporučujeme natřít impregnaci i první vrstvu lazury ze všech stran.
- Při použití na pochozích plochách je životnost omezená a proto je nezbytné je častěji udržovat.
- Nátěrem není možné zabránit výronu pryskyřice.

04-20 ZKL 5365

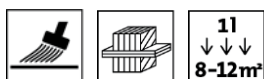
Adler Česko s.r.o., Pražská 675/10, 642 00 Brno-Bosonohy

[info@adlercesko.cz](mailto:info@adlercesko.cz)

Naše návody se zakládají na současných poznatcích a podle nejlepšího vědomí mají být radou pro kupující/uzivatele, je nutné je ale individuálně upravit podle oblasti použití a podmínek zpracování. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje na vlastní zodpovědnost kupující/uzivatel, proto se doporučuje vyrobit vzorek pro ověření vhodnosti použití výrobku. V ostatním platí naše Všeobecné obchodní podmínky. Veškeré dřívější technické listy pozbývají vydáním této verze platnosti. Změny velikosti obalů, barevných odstínů a stupňů lesků jsou vyhrazeny.

- Vymývání extraktivních ve vodě rozpustných látek ve dřevě zejména při silném dešti, je možné minimalizovat nátěrem dřeva ze všech stran a přídatným nátěrem čelních ploch.
- Na modřínu a dřevinách bohatých na extraktivní látky mohou vést zbytky nečistot (vysoká zásaditost) nebo železný prach (tvorba rzi) k černému zbarvení.
- Dbejte prosím naše **ARL 056 – Pracovní směrnice pro použití prostředků na ochranu dřeva.**
- Dodržujte prosím naše **ARL 500 – Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stálých a omezeně rozměrově stálých stavebních prvků - Všeobecná část.**

### Aplikační technika



Způsob nanášení	Natírání	Vacumat
Nátěr	2x	
Spotřeba na 1 vrstvu (g/m <sup>2</sup> ) hoblované, broušené	cca 80	cca 100
Vydatnost na 1 vrstvu (m <sup>2</sup> /l) hoblované, broušené	cca 12	cca 10
Spotřeba na 1 vrstvu (g/m <sup>2</sup> ) hrubořezané	cca 120	cca 120
Vydatnost na 1 vrstvu (m <sup>2</sup> /l) hrubořezané	cca 8	cca 8

### Produkt je dodáván v konzistenci pro okamžité zpracování.

Tvar, vlastnosti a vlhkost podkladu ovlivňují spotřebu/vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nátěru.

### Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Na povrch se nelepí prach (ISO 1517)	po cca 30 min.
Lze brousit	po cca 3 - 4 hod.
Lze přelakovat	po cca 3 - 4 hod.
Kompletně proschnuto	po cca 12 hod.

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

U dřevin bohatých na obsah extraktivních látek (jako je dub a iroko) může dojít k delší době schnutí.

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

Zabraňte přímému slunečnímu záření při aplikaci (příliš rychlé schnutí).

### Čistění pracovních nástrojů



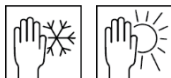
Okamžitě po použití opláchnout vodou.

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

<b>PODKLAD</b>							
<b>Druh podkladu</b>	Jehličnaté dřevo hrubořezané, kartáčované, tesané nebo broušené						
<b>Kvalita podkladu</b>	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 systému na podklad.  Předpokladem pro dlouhou životnost povrchové úpravy je dodržování zásad konstrukční ochrany dřeva.						
<b>Vlhkost dřeva</b>	<b>Jehličnaté dřeviny:</b> 15 % +/- 2 %						
<b>Příprava podkladu</b>	Pro optimální trvanlivost doporučujeme hladké povrchy dřeva přebrousit zrnitostí P 80 - 120 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 očistěte pomocí ředidla ADLER Nitroverdünnung 80001.  Při napadení lišejníkem, řasami či plísněmi dřevo ošetřete pomocí přípravku ADLER Fungisan 8308000210.  U řezaných, kartáčovaných a broušených jehličnatých dřevin není nutná příprava podkladu.  Dbejte prosím pokynů v technických listech od jednotlivých produktů.						
<b>POVRCHOVÁ ÚPRAVA</b>							
<b>Impregnace</b>	1x Lignovit Silverwood 5365054634 ff Mezioperační schnutí: cca 3 – 4 hod.						
<b>Vrchní vrstva</b>	1x Lignovit Silverwood 5365054634 ff						
<b>POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ</b>							
<b>Velikost balení</b>	4 l; 22 l						
<b>Barevné odstíny</b>	<table border="0"> <tr> <td>Altgrau</td> <td>5365054634</td> </tr> <tr> <td>Silber</td> <td>5365057002</td> </tr> <tr> <td>Graualuminium</td> <td>5365066512</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme provést vzorový nátěr zvolené barevné kombinace na originálním podkladu.</li> <li>Pro zajištění jednotnosti barevného odstínu je třeba na jednu plochu použít pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.</li> </ul>	Altgrau	5365054634	Silber	5365057002	Graualuminium	5365066512
Altgrau	5365054634						
Silber	5365057002						
Graualuminium	5365066512						
<b>Doplňkové produkty</b>	ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Nitro-Verdünnung 80001 Aviva Fungisan 8308000210						

## DALŠÍ INFORMACE

### Trvanlivost/skladování



Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.

Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

### Technická data

Obsah těkavých Mezní hodnota EU Lignovit Silverwood (Kat. A/f):  
organických 130 g/l (2010). Lignovit Silverwood obsahuje < 80  
látek (VOC) g/l VOC.

### 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.adlercesko.cz](http://www.adlercesko.cz).

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Při práci dbejte na bezpečné používání přípravků na ochranu dřeva. Před použitím vždy dodržujte etiketu a příslušné technické listy produktů.

Dřevo, které bylo čerstvě ošetřeno Lignovit Silverwood, musí být po lakování skladováno na nepropustném a pevném povrchu, aby se zabránilo vniknutí zbytků produktu do půdy nebo vody. Jakýkoliv netěsný produkt musí být shromažďován pro opětovné použití nebo likvidaci.

Lignovit Silverwood 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 v interiéru. Nepoužívejte k ošetření dřeva, kde se získávají, vyrábějí, skladují nebo prodávají potraviny a krmivo. Nepoužívat na dřevo při výrobě úlů, saun a na dřevo s trvalým kontaktem se zemí nebo vodou. Nebezpečný pro netopýry. Opracované dřevo nesmí být v bezprostřední blízkosti vodních ploch.