

## Lignovit Primo

## 5358000200

Wodny impregnat do ochrony drewna dla **przemysłu i rzemiosła**  
Dopasowany systemowo do stosowania w pokryciu z serią produktów Lignovit

### OPIS PRODUKTU

#### Informacje ogólne

Wodny, bezbarwny impregnat do ochrony drewna z biobójczą substancją czynną w zastosowaniach zewnętrznych. Wykazujący równomierne wnikanie, szczególnie na drewnie iglastym.

#### Szczególne właściwości Normy na metody badań

- Zastosowana substancja czynna zapewnia ochronę wymaganą zgodnie z normą ÖNORM B 3802-2 wzgl. DIN 68800-3 przed sinizną (badanie wg EN 152-1), grzybami niszczącymi drewno (badanie wg EN 113) i owadami (badanie wg EN-46).

Ilości nanoszone w badaniu normowym – ok. 200 g/m<sup>2</sup> (świadcstwo uznania nr 2/05).

#### Substancje czynne (przeciw siniznie, grzybom, owadom)

9,0 g / kg (0,9%) IPBC (butylokarbaminian 3-jodopropynyli)  
2,5 g / kg (0,25%) tebukonazolu  
0,5 g / kg (0,05%) polimerowa betaina  
1,0 g / kg (0,05%) permetryny

#### Zastosowania



- Do drewnianych elementów budowlanych nie utrzymujących wymiarów i utrzymujących wymiary w stopniu ograniczonym w zastosowaniach na zewnątrz, jak np. domki drewniane, okładziny drewniane, podcienie, deski profilowane, okiennice, balkony, bramy, itd. w klasach użytkowych 2 i 3 bez kontaktu z ziemią.

### PRZERABIANIE

#### Wskazówki dotyczące przerabiania

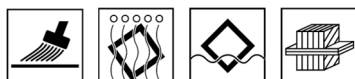


- Przed użyciem proszę produkt wymieszać. Przy mieszaniu unikać wprowadzania powietrza.
- Konieczne jest utrzymanie temperatury produktu, przedmiotu lakierowanego i pomieszczenia na poziomie przynajmniej +10°C
- Optymalne warunki przerabiania przy temperaturze 15 - 25°C przy względnej wilgotności powietrza 40 – 80%.
- Produkt bez powłoki nawierzchniowej nie jest odporny na działanie czynników atmosferycznych!
- Ze względu na stosowaną technikę lakierniczą nie jest możliwe zapobieżenie wypływowi żywicy.
- Zaimpregnowane powierzchnie należy przykryć odpowiednim lakierem nawierzchniowym, aby zapobiec wypłukiwaniu substancji czynnej. Powłoka musi być utrzymywana w należytym stanie.
- Proszę przestrzegać naszych „Wytocznych stosowania środków ochrony drewna”.

07-19 (zastępuje 03-19) ZKL 5358

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz  
Telefon: 0043-5242 6922-190, faks: 0043-5242-6922-309, e-mail: [technical-support@adler-lacke.com](mailto:technical-support@adler-lacke.com)  
Adler-Polska Sp. z o.o., 30-376 Kraków, Tyniecka 229, tel. 0048 12 2524000, [www.adler-lakiery.pl](http://www.adler-lakiery.pl)

Nasze wskazówki opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z najlepszą wiedzą mają służyć jako porada dla kupującego lub użytkownika, należy je jednak indywidualnie dostosować do zastosowań i warunków przerabiania. Kupujący lub użytkownik decyduje na własną odpowiedzialność o przydatności i zastosowaniu dostarczanego produktu, dlatego też zalecamy wykonanie wzorca w celu sprawdzenia przydatności produktu. Ponadto zachowują ważność nasze Ogólne Warunki Sprzedaży. Wszystkie wcześniejsze instrukcje tracą swoją ważność z dniem wydania niniejszej. Zastrzega się prawo dokonania zmian wielkości pojemników, odcieni barw i dostępnych stopni połysku.

**Techniki nanoszenia**

Metoda nanoszenia	Pędzel	Zanurzenie, polewanie	Vacumat
Wydajność na jedno naniesienie (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	-	100 - 120	
Wydajność na jedno naniesienie (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	ok. 10	8 - 12	

**Uwaga: nie natryskiwać produktu!**

Produkt jest gotowy do użycia.

Kształt, właściwości i wilgotność podłoża wpływają na zużycie / wydajność. Dokładne wielkości zużycia można określić tylko na podstawie wcześniej przeprowadzonych prób.

**Czasy schnięcia**

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



Nadający się do nanoszenia następnej warstwy	po ok. 4 godz.
--	----------------

Podane wartości są tylko orientacyjne. Schnięcie zależy od podłoża, grubości warstwy, temperatury, warunków wymiany powietrza i względnej jego wilgotności.

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą powodować wydłużenie czasu schnięcia.

Unikać wystawiania na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego (zbyt szybkie schnięcie powierzchniowe).

**Czyszczenie narzędzi**

Natychmiast po użyciu oczyścić wodą.

Przyschnięte pozostałości farby usuwać środkiem ADLER Aqua-Cleaner 80080 (rozcieńczonym 1:1 z wodą).

**PODŁOŻE****Rodzaj podłoża**

Drewno iglaste i liściaste oraz tworzywa drzewne warstwowe nadające się do stosowania na zewnątrz, jak np. płyty z litego drewna, drewno warstwowe z desek (BSH), lite drewno konstrukcyjne (KVH) itp.

**Właściwości podłoża**

Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność takich, jak tłuszcze, woski, silikon, żywica itp. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Warunkiem długiej trwałości powłoki jest przestrzeganie podstawowych zasad konstrukcyjnej ochrony drewna.

**Wilgotność drewna**

**Drewno liściaste:** 12% +/- 2 %

**Drewno iglaste:** 15% +/- 2 %

**Przygotowanie podłoża**

W celu uzyskania optymalnej trwałości gładkie powierzchnie zalecamy przeszlifować wzdłuż włókien drewna papierem o gran. 80, dokładnie oczyścić i usunąć wypływające składniki drewna, jak np. żywice i pęcherze żywiczne. Ostre krawędzie należy zaokrąglić.

Gatunki drewna bogate w żywicę i drewno egzotyczne ze składnikami opóźniającymi schnięcie należy wyczyścić rozpuszczalnikiem ADLER Nitro-Verdünnung 80001.

W przypadku ataku alg, mchu i pleśni na zewnątrz zastosować środek Aviva Fungisan 8308000210.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

## WYKONANIE POKRYCIA

### Podkład

1 x Lignovit Primo 5358000200

### Szlifowanie międzyoperacyjne

W razie potrzeby lekki szlif papierem nr 220 – 240

Usunąć pył ze szlifowania.



### Lakierowanie podkładowe, międzywarstwa i warstwa nawierzchniowa

W zależności od obszaru zastosowania: np.: Lignovit Lasur 53135++, Lignovit Plus 53220++, Lignovit Color STQ 5343000010++, Lignovit Color VAC HF W10 5312000010++, Lignovit Spritzfertig NG 5353000010++ lub Lignovit Platin 53293++.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w kartach technicznych produktów.

## INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

### Wielkości opakowań

4 l; 22 l; 120 l; 600 l

### Odcienie barwy / stopnie połysku

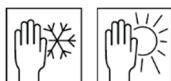
Farblos *bezbarny* 5358000200

### Produkty dodatkowe

Lignovit Lasur 53135++  
Lignovit Plus 53220++  
Lignovit Color STQ 5343000010++  
Lignovit Color VAC HF W10 5312000010++  
Lignovit Spritzfertig NG 5353000010++  
Lignovit Platin 53293++  
ADLER Aqua-Cleaner 80080  
Aviva Fungisan 8308000210

## INNE INFORMACJE

### Trwałość / przechowywanie



Przynajmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysokimi temperaturami (ponad 30°C).

### Dane BHP



Dokładniejsze informacje na temat bezpieczeństwa w transporcie, przechowywania, postępowania jak również utylizacji znajdują Państwo w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony **www.adler-lacke.com**.

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.

Środki ochrony drewna stosować ostrożnie. Przed użyciem zapoznać się z informacjami zawartymi na etykietach i w Kartach Technicznych produktów.

Drewno świeżo polakierowane produktem Lignovit Primo należy pozostawić do wyschnięcia w ten sposób aby zapobiec wnikaniu resztek produktu do gruntu lub wody. Ewentualnie wypływający produkt należy zebrać w celu ponownego użycia lub zutylizowania.

Lignovit Primo zawiera substancje biobójcze do ochrony przed sinizną, grzybami niszczącymi drewno i działa zapobiegawczo przed atakiem owadów. Należy go zatem stosować tylko tam, gdzie stosowanie środków ochrony drewna zalecono w przepisach lub jest to konieczne w poszczególnych przypadkach. Nie stosować w pomieszczeniach wewnętrznych. Nie używać w pokojach mieszkalnych ani sypialniach, nie wolno stosować w pomieszczeniach, w których będą uzyskiwane, wytwarzane, przechowywane lub sprzedawane produkty spożywcze lub pasza dla zwierząt. Nie stosować na drewno, które będzie wbudowywane do uli lub do urządzeń w saunie ani na drewno znajdujące się przez długi okres czasu w kontakcie z ziemią lub wodą.

---