

## Lignovit Primo

5358000200

Soluție impregnantă pe bază de apă pentru protecția lemnului, pentru **industrie și comerț**  
Adecvat pentru sistem în structuri cu gama de produse Lignovit

### DESCRIEREA PRODUSULUI

#### Generalități

Soluție impregnantă pe bază de apă, incoloră, pentru protecția lemnului, cu substanțe active biocide pentru lemn în spații exterioare. Aspirație uniformă, în special pe lemn de esență moale.

#### Proprietăți speciale Standarde de testare

- Substanțele active utilizate oferă conform ÖNORM B 3802-2, resp. DIN 68800-3 protecția necesară împotriva albăstrelii (testare conform EN 152-1), ciupercilor care distrug lemnul (testare conform EN 113) și acționează preventiv împotriva atacului insectelor (testare conform EN 46). Cantitatea aplicată la testarea standardizată 100 - 129 g/m<sup>2</sup>

#### Substanțe active (B, P, Iv)

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

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

0,5 g/kg (0,05%) betaină polimerică

1,0 g/kg (0,1 %) permetrină

#### Domenii de aplicare



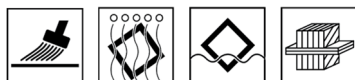
- Componente din lemn cu dimensiuni inconstante și dimensiuni constante pe perioade limitate în spații exterioare precum căsuțe din lemn, placări cu lemn, copertine, scânduri de profil, obloane, balcoane, porți etc. în clasele de utilizare 2 și 3 fără contact la sol.

### PRELUCRARE

#### Indicații privind prelucrarea



- Vă rugăm să amestecați produsul înainte de utilizare. Evitați pătrunderea aerului pe durata amestecării.
- Este necesară o temperatură a produsului, obiectului și încăperii de cel puțin + 10 °C.
- Condițiile de prelucrare optime sunt între 15 - 25 °C la o umiditate a aerului relativă de 40 - 80 %.
- Produsul nu rezistă la intemperii fără un strat de vopsea!
- Suprafețele tratate trebuie acoperite cu un strat de vopsea adecvat, pentru a evita erodarea substanțelor active. Acest strat de acoperire pentru suprafață trebuie întreținut în mod constant.
- Vă rugăm să respectați „**Directiva privind utilizarea mijloacelor de protecție a lemnului**”.

**Tehnica de aplicare**

Procedura de aplicare	Vopsire	Scufundare, inundare	Vacuumare
Randament per aplicare (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	-	100 - 120	
Randament per aplicare (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	cca 10	8 - 12	

**Atenție: nu pulverizați produsul!**

Produsul este pregătit pentru prelucrare.

Forma, calitatea și umiditatea suprafeței influențează consumul/randamentul. Valorile de consum exacte pot fi determinate numai printr-o acoperire de probă anterioară.

**Timpi necesari pentru uscare**

(la 23 °C și 50 % umid. rel.)



Acoperire ulterioară	după cca 4 h
----------------------	--------------

Cifrele indicate sunt orientative. Uscarea depinde de suprafață, grosimea stratului, temperatură, ventilație și umiditatea relativă.

Temperaturile scăzute și/sau umiditatea ridicată a aerului pot prelungi timpul de uscare.

Evitați lumina directă a soarelui (uscare prea rapidă).

**Curățarea aparatelor de lucru**

Cu apă, imediat după utilizare.

Pentru îndepărtarea reziduurilor de lac uscate recomandăm produsul ADLER Aqua-Cleaner 80080 (dilat cu apă 1:1).

**SUPRAFAȚĂ****Tipul de suprafață**

Lemn de esență moale și de esență tare, precum și materiale din lemn adecvate pentru spații exterioare, cum ar fi plăci din lemn masiv, lemn stratificat din scânduri (încleiate), lemn pentru construcții etc.

**Calitatea suprafeței**

Suprafața trebuie să fie uscată, curată, rezistentă, fără substanțe separatoare cum ar fi grăsime, ceară, silicon, rășină etc. și fără praf de lemn și trebuie să fie testată cu privire la adecvarea pentru acoperire.

Condițiile pentru o durabilitate lungă a stratului de acoperire sunt respectarea principiilor protecției constructive a lemnului.

**Umiditatea lemnului**

**Lemne de esență tare:** 12 % +/- 2 %

**Lemne de esență moale:** 15 % +/- 2 %

**Pregătirea suprafeței**

Pentru o durabilitate optimă, recomandăm șlefuirea suprafețelor netede din lemn cu granulație 80 pe direcția fibrelor, curățarea temeinică a acestora și îndepărtarea substanțelor lemnului care se scurg, cum ar fi rășina și buzunarele de rășină. Canturile ascuțite trebuie rotunjite.

Curățați lemnul bogat în rășini și lemnele exotice cu substanțe care întârzie uscarea cu diluant ADLER Nitro-Verdünnung 80001.

Tratați suprafețele infestate cu alge, mușchi sau mucegai în spațiile exterioare cu Aviva Fungisan 8308000210.

Vă rugăm să respectați respectivele fișe tehnice ale produselor.

**STRUCTURA STRATULUI DE ACOPERIRE****Impregnare**

1 x Lignovit Primo 5358000200

**Șlefuire intermediară**

Dacă este necesar, șlefuiți suprafețele cu granulație 220 - 240  
Îndepărtați praful rezultat în urma șlefuirii.

**Strat de bază, strat intermediar și strat final**

În funcție de domeniul de aplicare: de ex...: Lignovit Lasur 53135 ff, Lignovit Plus 53220 ff, Lignovit Color STQ 5343000010 ff, Lignovit Color VAC HF W10 5312000010 ff, Lignovit Spritzfertig NG 5353000010 ff sau Lignovit Platin 53293 ff.

Vă rugăm să respectați respectivele fișe tehnice ale produselor.

**INDICAȚII PRIVIND COMANDA****Dimensiunile recipientelor**

4 l; 22 l; 120 l; 600 l

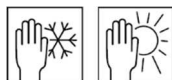
**Nuanță/grade de luciu**

Incolor

5358000200

**Produse suplimentare**

Lignovit Lasur 53135 ff  
Lignovit Plus 53220 ff  
Lignovit Color STQ 5343000010 ff  
Lignovit Color VAC HF W10 5312000010 ff  
Lignovit Spritzfertig NG 5353000010 ff  
Lignovit Platin 53293 ff  
ADLER Aqua-Cleaner 80080  
ADLER Nitro-Verdünnung 80001  
Aviva Fungisan 8308000210

**ALTE INDICAȚII****Perioada valabilitate/depozitare**

**de** Minimum 1 an în recipiente originale sigilate.

A se păstra în spații ferite de umiditate, lumina directă a soarelui, îngheț și temperaturi ridicate (peste 30 °C).

**Indicații tehnice de siguranță**

Informații suplimentare privind siguranța în timpul transportului, depozitarea și manipularea, precum și eliminarea pot fi găsite în fișa tehnică de securitate aferentă. Versiunea actuală poate fi descărcată de pe **www.adler-lacke.com**.

Produsul este adecvat doar pentru prelucrarea industrială și comercială.

Utilizați cu grijă mijloacele de protecție a lemnului. Înainte de utilizare, respectați întotdeauna eticheta și respectivele fișe tehnice ale produselor

Lemnul proaspăt tratat cu Lignovit Primo trebuie depozitat după vopsire pe o suprafață impermeabilă dură pentru a împiedica pătrunderea reziduurilor de produs în sol sau în apă. Produsul scurs trebuie colectat în vederea reutilizării sau a eliminării.

Lignovit Primo conține substanțe active biocide pentru protecția împotriva albăstririi lemnului, a ciupercilor care distrug lemnul și acționează preventiv împotriva infestării cu insecte. De aceea, produsul trebuie utilizat numai dacă o protecție a lemnului este recomandată, respectiv necesară în caz singular. A nu se utiliza în

---

spații interioare. Acesta nu trebuie utilizat pentru tratarea spațiilor în care se obțin, se produc, sunt depozitate sau vândute alimente și furaje. A nu se utiliza pentru lemnul folosit în stupii de albine sau în saune și pentru lemnul care intră în contact permanent cu pământul și/sau apa.

---