

Lignovit Protect-Primo

5359000200

Imprégnation de protection du bois à base aqueuse pour l'**industrie et les professionnels**
 Adaptée au système en combinaison avec Lignovit Protect-Finish

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Imprégnation incolore de protection du bois, à base aqueuse avec des agents actifs biocides, à utiliser en particulier à l'extérieur sur du bois résineux tels que l'épinette, le sapin, le pin et le mélèze. Le produit contient des inhibiteurs de lumière pour absorber le rayonnement UV et stabiliser la lignine, un composant du bois. Effet de succion uniforme en particulier sur le bois de résineux.

Qualités particulières Normes de contrôle

- Les agents actifs utilisés apportent la protection contre le bleuissement exigée par ÖNORM B 3802-2 et DIN 68800-3 (contrôle selon EN 152-1), les champignons destructeurs du bois (contrôle selon EN 113) et ont un effet préventif contre les attaques d'insectes (contrôle selon EN 46).
 Quantité d'application selon contrôle de norme 100 - 120 g/m².

Agents actifs (B, P, Iv)

9 g / kg (0,9 %) IPBC (butylcarbamate d'iodopropynyle)
 2,5 g / kg (0,25 %) tébuconazole
 0,5 g / kg (0,05%) bêtaïne polymérique
 1 g / kg (0,1 %) perméthrine

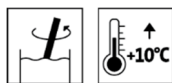
Domaines d'utilisation



- Éléments de construction en bois extérieurs présentant une stabilité dimensionnelle et une stabilité dimensionnelle limitée, comme maisons en bois, bardages, auvents, panneaux profilés, volets, balcons, entrées, etc. dans les classes d'utilisation 2 et 3 sans contact avec la terre.
- N'est pas adapté aux bois de feuillus colorés tels que meranti, acajou, etc.
- Dans le cas du mélèze et du cèdre de Sibérie riches en résine, la durabilité de la structure peut être réduite s'il s'agit de produits rabotés.

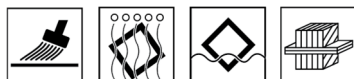
TRAITEMENT

Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage. Évitez l'inclusion d'air lors de l'agitation.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 10 °C minimum.
- Les conditions optimales d'utilisation se situent entre 15 – 25 °C avec une humidité relative de l'air comprise entre 40 – 80 %.
- Le produit ne résiste pas aux intempéries sans couche de finition !
- Les surfaces traitées doivent être pourvues d'une couche de finition adaptée pour éviter un lavage des agents actifs. Ce revêtement de surface doit toujours être maintenu en bon état.
- Veuillez tenir compte de la « **Directive pour l'utilisation de produits de protection du bois** ».

Technique d'application



Procédé d'application	Au pinceau	Trempage, arrosage	Vacumat
Rendement par application (g/m ²) ¹	-	100 - 120	
Rendement par application (m ² /l) ¹	env. 10	8 - 12	

Attention : Ne pas appliquer le produit au pistolet !

Le produit est prêt à l'utilisation.

La forme, la qualité et l'humidité du support ont une influence sur la consommation / le rendement. Les valeurs de consommation exactes ne peuvent être déterminées que par le biais d'un essai de revêtement préalable.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Couches suivantes	après env. 4 h
-------------------	----------------

Les valeurs citées constituent des valeurs de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Des températures peu élevées et/ou une humidité importante de l'air sont susceptibles de prolonger le temps de séchage.

Éviter le rayonnement direct du soleil (séchage trop rapide).

Nettoyage du matériel



Nettoyer à l'eau immédiatement après l'emploi.

Pour l'élimination de restes de peinture séchés, nous recommandons ADLER Aqua-Cleaner 80080 (dilué à l'eau, rapport 1:1).

SUPPORT

Type de support

Bois de conifères ainsi que des matériaux en bois multicouches, p. ex. panneaux de bois massif, bois lamellé-collé (BLC), bois massif de construction (BMC), etc.

Qualité de support	<p>Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine, etc. et de poussière de bois, mais il doit également être approprié au revêtement.</p> <p>Le respect des principes de la protection constructive du bois constitue une condition préalable à une longue durabilité du revêtement.</p>
---------------------------	---

Humidité du bois	15 % +/- 2 %
-------------------------	--------------

Préparation du support	<p>Pour une durabilité optimale, nous conseillons de poncer les surfaces en bois lisses avec un grain 80 dans le sens des fibres du bois, de nettoyer les surfaces soigneusement et d'éliminer les substances contenues dans le bois qui s'écoulent, comme les résines et les poches de résine. Il est nécessaire d'arrondir les arêtes vives.</p> <p>Nettoyer les bois très résineux contenant des substances qui retardent le séchage avec le diluant ADLER Nitro-Verdünnung 80001.</p> <p>Traiter les attaques des algues, de la mousse et de la moisissure à l'extérieur avec Aviva Fungisan 8308000210.</p> <p>Veillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.</p>
-------------------------------	--

STRUCTURE DU REVÊTEMENT

Imprégnation	1x Lignovit Protect-Primo 5359000200
---------------------	--------------------------------------

Ponçage intermédiaire	Si nécessaire, poncer la surface avec un grain 220 - 240 Éliminer la poussière de ponçage.
------------------------------	---



Couche de base/finale	1 - 2 x Lignovit Protect-Finish 5320055484 et suiv. Le nombre d'applications dépend de la technique d'application employée. Veillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.
------------------------------	---

REMARQUES DE COMMANDE

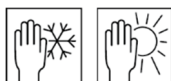
Conditionnement	4 l; 22 l; 120 l; 600 l
------------------------	-------------------------

Teintes/Degrés de brillance	Incolore	5359000200
------------------------------------	----------	------------

Produits complémentaires	Lignovit Protect-Finish 5320055484 et suiv. Aviva Fungisan 8308000210 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Nitro-Verdünnung 80001
---------------------------------	--

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage	Au moins 1 an dans son récipient d'origine fermé.
---------------------------------------	---



Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des hautes températures (supérieures à 30 °C).

Données techniques de sécurité



De plus amples informations sur la sécurité pendant le transport, le stockage, la manipulation et l'élimination sont consultables dans la fiche de données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être téléchargée sur **www.adler-lacke.com**.

Le produit est uniquement approprié pour une application industrielle et professionnelle.

Utilisez les produits de protection du bois avec prudence. Lisez toujours l'étiquette et les fiches techniques respectives des produits avant l'usage.

Le bois fraîchement traité avec Lignovit Protect-Primo doit être entreposé après l'application de la couche sur une surface dure et imperméable pour empêcher la pénétration de résidus de produit dans le sol ou les cours d'eau. Tout produit qui fuit doit être collecté pour être réutilisé ou éliminé.

Lignovit Protect-Primo contient des agents actifs biocides protégeant contre le bleuissement, les champignons destructeurs de bois, et a un effet protecteur contre les attaques d'insectes. Le produit doit donc uniquement être employé si une protection du bois est prescrite ou si elle est requise dans un cas précis. Ne pas utiliser à l'intérieur sur de grandes surfaces. En aucun cas dans des salons ou chambres. Ne peut pas être utilisé pour le traitement d'espaces dans lesquels des denrées alimentaires ou produits pour animaux sont produits, fabriqués, stockés ou vendus. Ne pas utiliser pour le bois des ruches ou installations de sauna, ni pour le bois en contact permanent avec la terre et/ou l'eau.
