

## Lignovit Ultra-Weiß FS

5361

Lasure pour bois en couche mince, à base aqueuse, à usage industriel et professionnel

### DESCRIPTION DU PRODUIT

#### Généralités

Lasure pour bois à base aqueuse, respirante, à base d'une dispersion acrylique de haute qualité, spécialement conçue pour le revêtement initial industriel et professionnel.

Le produit se caractérise par une très bonne applicabilité, une excellente blancheur, une grande résistance au blocage, une bonne résistance aux intempéries et une dégradation homogène lors de l'exposition aux intempéries. Il sert de protection de base contre les salissures et facilite le nettoyage. Coloration très uniforme même avec de grands éléments.

#### Propriétés particulières et normes d'essai

- Grâce à un agent biocide, le revêtement est protégé contre les infestations d'algues et les attaques fongiques.

**Agent actif :**

2.4 g/kg (0.24 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbamate

- **Ordonnance française DEVL1104875A**  
relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+



#### Domaines d'utilisation



Bardages en bois, auvents et planches profilées dans les zones extérieures structurellement protégées.

### APPLICATION

#### Indications d'application

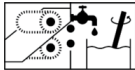


- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 10 °C minimum.
- Les conditions optimales de traitement sont comprises entre 15 - 25 °C à une humidité d'air relative de 40 - 80 %.
- Ne pas utiliser en cas de fort ensoleillement, de pluie, d'humidité de l'air très élevée, de vent fort ou de risque de gel.
- Pour les éléments de construction en bois neuf, nous conseillons un revêtement intégral.
- Le lavage de substances hydrosolubles du bois, spécialement par des pluies fortes, peut être minimisé grâce à l'application d'un revêtement intégral et d'une couche supplémentaire sur les surfaces de bois de bout.
- Toute modification du processus de traitement, des conditions environnementales, le non-respect des consignes ou l'utilisation de produits non mentionnés peuvent avoir une influence défavorable sur le résultat. Les écarts entraînent des défauts de film et des problèmes

d'adhérence ainsi que des altérations de la stabilité aux intempéries et des teintes.

- Veuillez respecter notre **ARL 500 – Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction sans stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée – Partie générale.**

## Technique d'application



0-5% H<sub>2</sub>O

	Machine pour imprégnation
Diluant	Eau
Ajout de diluant (%)	0 - 5

Le produit est prêt à l'emploi.

La forme et l'état de surface de la pièce ainsi que le type d'application influencent la consommation réelle. Les valeurs de consommation exactes peuvent seulement être déterminées en réalisant un essai de revêtement au préalable.

## Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Sec hors poussière (ISO 1517)	après env. 30 minutes
Ponçable et recouvrable	après env. 3 - 4 heure(s)
Complètement sec	après env. 12 heure(s)

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

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

Éviter les rayons directs du soleil !

## Nettoyage des outils



8029

Laver à l'eau immédiatement après usage.

Pour l'élimination des restes du produit séchés, nous recommandons Aqua-Cleaner (8029) (dilué à l'eau à proportion de 1 pour 1).

## SUPPORT

### Type de support

Bois de conifères

### Qualité du support

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.

Le respect des principes de la protection constructive du bois constitue une condition préalable à une longue durée de vie du revêtement.

### Humidité du bois

12 - 15 %

### Préparation du support


Pour une durabilité optimale, nous conseillons de poncer les surfaces lisses en bois avec un grain 80-120 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.

## STRUCTURE DE REVÊTEMENT

### Imprégnation

À l'extérieur, pour protéger contre le bleuissement, l'invasion de champignons et d'insectes, imprégner au besoin avec une couche de Lignovit Primo (5358) (vaut pour les bois de la classe de durabilité 3 à 5 selon la norme EN 350).

Utiliser les produits de protection du bois avec précaution. Avant usage, toujours lire l'étiquette et respecter les fiches techniques de chaque produit.  
Veuillez respecter notre **ARL 056 – Directive de travail pour l'utilisation de produits de protection du bois.**

<b>Couche d'apprêt</b>	1 unit. Lignovit Ultra-Weiß FS (5361) Séchage intermédiaire : env. 4 heure(s)
<b>Ponçage intermédiaire</b> 	Si nécessaire, poncer la surface apprêtée avec du grain 280. Éliminer la poussière de bois.
<b>Couche de finition</b>	1 x Lignovit Deco FS Bianco 51107 ou Lignovit Lasur LW 06/1 blanc chaux 5315053733.  Attention : Si seule une couche d'apprêt est appliquée en usine, une couche de finition doit être appliquée sur l'objet dans les 3 mois qui suivent au plus tard !  Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.



## ENTRETIEN & RÉNOVATION

<b>Entretien et rénovation</b>	La durée de vie des éléments extérieurs dépend de nombreux facteurs : il s'agit notamment du type d'intempérie, de la protection constructive, de la sollicitation mécanique et du choix de la teinte utilisée. Pour une longue durée de vie, il est nécessaire de procéder régulièrement à un contrôle, un entretien et des mesures de remise en état.  Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.  Veuillez respecter notre <b>ARL 504 – Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction sans stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée – Entretien et rénovation.</b>
--------------------------------	---

## INDICATIONS DE COMMANDE

<b>Conditionnement</b>	25 kg
<b>Teintes / Degrés de brillance</b>	<b>Teinte(s) standard :</b> Bianco (5361064634)  Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système d'application choisi, afin d'évaluer la teinte finale.  Pour garantir une uniformité des teintes, les produits appliqués sur une surface doivent porter le même numéro de lot.
<b>Produits complémentaires</b>	Lignovit Primo Farblo (5358000200) Lignovit Lasur LW 06/1 Kalkweiß (5315053733) Aqua-Cleaner 8029 (8029)

## AUTRES REMARQUES

<b>Délai de conservation/stockage</b>  	Au moins 1 année(s) 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).
<b>Données techniques</b>	Teneur en COV du mélange prêt à l'emploi : valeur limite selon la directive 2004/42/CE pour Lignovit Ultra-Weiß FS (Cat A/e) : 130 g/l. Lignovit Ultra-Weiß FS contient au maximum 30 g/l de COV.

---

**GISCODE**BSW50

---

**Données techniques de  
sécurité**

Vous trouverez des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et la manipulation, ainsi que la gestion des déchets dans la fiche de données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet **[www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)**.

Le produit est uniquement approprié pour l'application industrielle et professionnelle.

---