

Lignovit Ultra-Weiß FS

5361064634

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

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Lasure pour bois respirante à base d'eau et d'une dispersion acrylique de haute qualité, spécialement conçue pour un 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, une dégradation uniforme sous l'effet des intempéries et sert de protection de base contre les salissures ainsi que pour un meilleur nettoyage. Coloration très uniforme même avec de grands éléments.

Qualités particulières Normes de contrôle



- Grâce à un agent actif biocide, le revêtement est protégé contre les attaques de bleuissement et de moisissure.

Agent actif

3 g/kg (0,3 %) IPBC (butylcarbamate d'iodopropynyle)

- 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 températures d'utilisation optimales sont comprises entre 15 et 25 °C, avec une humidité relative de l'air comprise entre 40 et 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 recommandons une application intégrale.
- La technique d'application ne permet pas d'éviter l'écoulement de la résine.

06-19 ZKL 5361

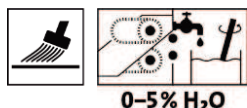
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Téléphone : 0043/5242/6922-190, Fax : 0043/5242/6922-309, Courriel : technical-support@adler-lacke.com

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont destinées à conseiller au mieux l'acheteur/l'utilisateur. Toutefois, elles exigent une adaptation aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi. La décision concernant l'aptitude du produit livré et son utilisation incombe à l'acheteur/l'utilisateur, c'est pourquoi nous recommandons de tester l'aptitude du produit sur un échantillon. Par ailleurs, nos conditions générales de vente sont applicables. La présente fiche technique remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications de conditionnement, teintes et degrés de brillance disponibles.

- Le lavage de substances hydrosolubles contenues dans le bois, spécialement par fortes pluies, peut être minimisé par l'application d'un revêtement intégral et d'une couche supplémentaire sur les surfaces de bois de bout.
- Veuillez respecter notre ARL 500 « **Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction sans stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée – Généralités** ».

Technique d'application



Procédé d'application	Au pinceau	Applicateur de revêtement
Dilution	-	Eau
Ajout de diluant en %	-	0 - 5
Application	1 x	1 x
Rendement par application (g/m ²)	env. 80 g	env. 65
Rendement par application raboté/sablé (m ² /kg)	env. 12	env. 15

Le produit est prêt à l'emploi.

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.)



Sec hors poussière (ISO 1517)	après env. 30 min.
Ponçable	après env. 3 - 4 h
Recouvrable	après env. 3 - 4 h
Complètement sec	après env. 12 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 ôter les restes de vernis séchés, nous recommandons ADLER Aqua-Cleaner 80080 (dilué à l'eau, rapport 1:1).

SUPPORT

Type de support

Bois de conifères raboté ou poncé

Qualité du support

Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségréguatives 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 durabilité du revêtement.

Humidité du bois 12 à 15 %

Préparation du support Pour une durabilité optimale, nous conseillons de poncer les surfaces lisses en bois 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.

STRUCTURE DU REVÊTEMENT

Imprégnation À l'extérieur, pour protéger contre le blanchissement, l'invasion de champignons et d'insectes, imprégner au besoin avec une couche de Lignovit Primo 5358000200 (vaut pour les bois de la classe de longévité selon la norme EN 350-2, 3 - 5).

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

Couche d'apprêt 1 x Lignovit Ultra-Weiß FS 5361064634
Séchage intermédiaire : env. 3 – 4 h

Ponçage intermédiaire Si nécessaire, polissage léger : grain 280
Éliminer la poussière de ponçage.



Couche de finition 1 x Lignovit Deco FS Bianco 51107 ou Lignovit Lasur LW 06/1 Kalkweiß (blanc chaux) 5315053733

Alternative :
1 x Pullex Aqua-Plus 53101 et suiv. teinté en blanc chaux ou Pullex Plus-Lasur Kalkweiß (blanc chaux) 50314.

Attention : Si seule une couche d'apprêt est appliquée en usine, une couche finale doit être appliquée sur l'objet sous 3 mois au plus tard !

Veillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.

ENTRETIEN & RÉNOVATION

Entretien & rénovation La durée de conservation dépend de nombreux facteurs, notamment du type d'intempéries, de la protection constructive, de la sollicitation mécanique et du choix de la teinte utilisée. Pour une longue durabilité, des travaux d'entretien ponctuels sont nécessaires. Il est conseillé d'effectuer un entretien annuel des surfaces.

Si nécessaire, enlever la poussière et la salissure des surfaces encore intactes et peindre 1 x avec Pullex Aqua-Plus 53101 et suiv. teinté en blanc chaux ou Pullex Plus-Lasur Kalkweiß (blanc chaux) 50314.

Veillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.

Veillez respecter notre ARL 505 « **Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction sans stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée – Entretien et rénovation** ».

REMARQUES DE COMMANDE

Conditionnement	25 kg	
Teintes/Degrés de brillance	Bianco	5361064634
	<ul style="list-style-type: none"> • Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système d'application choisi, pour évaluer la teinte finale. • Pour garantir une uniformité des teintes, n'appliquer sur une surface que des produits de même numéro de lot. 	

Produits complémentaires	Lignovit Primo 5358000200 Lignovit Deco FS Bianco 51107 Lignovit Lasur LW 06/1 Kalkweiß (blanc chaux) 5315053733 Pullex Aqua-Plus 53101 et suiv. teinté en blanc chaux Pullex Plus-Lasur Kalkweiß (blanc chaux) 50314. ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Holzentgrauer 96348
---------------------------------	---

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	Teneur en COV	Valeur limite UE pour Lignovit Ultra-Weiß FS (Cat. A/e) : 130 g/l (2010). Lignovit Ultra-Weiß FS contient max. 20 g/l COV.
---------------------------	---------------	--

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 consultée sur www.adler-lacke.com.

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