

Lignovit Titan

5349 et suiv.

Lasure pour bois Metallic à couche mince et à base d'eau, à usage industriel et professionnel

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Lasure pour bois à couche mince et à base d'eau, destinée à un usage industriel et professionnel. Permet la création d'effets spectaculaires aux éclats métalliques brillants grâce à une pigmentation spéciale. Très bonne résistance aux intempéries et dégradation homogène à la suite des intempéries. Excellente durabilité grâce à une haute réflexion des rayons UV.

Caractéristiques particulières Normes de contrôle



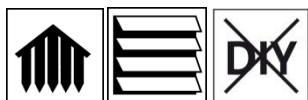
- Grâce à un agent actif biocide, le revêtement est protégé contre le bléuissement et les attaques fongiques.

Agent actif :

0,25 % (0,25 g / 100 g) 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



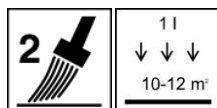
- Éléments de construction extérieurs en bois ne présentant pas de stabilité dimensionnelle ou à stabilité dimensionnelle limitée, comme les maisons en bois, bardages, auvents, barrières, volets, balcons, portails, etc. dans les classes d'utilisation 2 et 3 sans contact avec la terre.
- Particulièrement approprié pour le bois brossé, coupé ou brut de sciage.

APPLICATION

Indications d'application



- Veillez remuer le produit avant usage. Évitez l'inclusion d'air lors de l'agitation.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins + 10 °C est nécessaire.
- Veillez respecter notre « **Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction ne présentant pas de stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée - Généralités** ».

Technique d'application

Procédé d'application	Au pinceau
Rendement par application (g/m ²) Brut de sciage	130 – 150
Rendement par application (g/m ²) Raboté / poncé	80 – 100
Rendement par application (m ² /l) Brut de sciage	7 – 8
Rendement par application (m ² /l) Raboté / poncé	10 - 12

Le produit est prêt à l'utilisation.

Attention : En cas de pulvérisation du produit, il faut impérativement porter un masque de protection respiratoire A2/P3.

La qualité, le type 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 à 4 h
Recouvrable	après env. 3 à 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.

Éviter les rayons directs du soleil (séchage trop rapide).

Nettoyage des appareils

À l'eau, immédiatement après usage.

Pour éliminer les résidus de lasure secs, nous conseillons ADLER Aqua-Cleaner 80080 ou ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

SUPPORT**Type de support**

Sapin ou épicéa raboté, poncé, brossé ou brut de sciage

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségrégatives telles graisse, cire, silicone, résine, etc. et de poussière de bois, et doit également être approprié au revêtement.


Humidité du bois

12 à 15 %

Préparation du support

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.


STRUCTURE DU REVÊTEMENT

Imprégnation	Pour protéger contre le bleuissement, les attaques fongiques et d'insectes, imprégner au besoin 1x avec Lignovit IG 53134 (vaut pour les bois de la classe de durabilité selon la norme EN 350-2, 3 – 5).
Couche de fond	1x Lignovit Titan 5349 et suiv.
Ponçage intermédiaire	Léger ponçage : Grain 220 - 240 Éliminer la poussière de ponçage.
	
Couche finale	1 x Lignovit Titan 5349 et suiv.

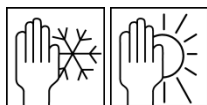
ENTRETIEN & RÉNOVATION

Entretien et rénovation	<p>La durabilité dépend de nombreux facteurs : il s'agit 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 entretiens ponctuels sont nécessaires. Il est conseillé d'effectuer un entretien annuel des surfaces.</p> <p>Les dommages mécaniques doivent être réparés à l'aide du produit original.</p> <p>Veuillez respecter notre « Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction ne présentant pas de stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée - Durabilité, entretien et rénovation ».</p>
--------------------------------	--

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement	4 l ; 18 l
Teintes / Degrés de brillance	<p>Les teintes peuvent être mélangées à l'aide du système de mélange de peinture ADLERMix d'ADLER.</p> <p>Vernis de base :</p> <p>Silber, tönbar 5349055731 (argenté, à teinter)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pour garantir une uniformité des teintes, n'appliquer que des produits de même numéro de lot sur une même surface. • 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.
	
Produits complémentaires	<p>ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 Lignovit IG 53134</p>

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 CE pour Lignovit Titan (Cat. A/f) :
130 g/l (2010). Lignovit Titan contient maximum
70 g/l de COV.

**Données techniques de
sécurité**

Veillez respecter la fiche de données de sécurité correspondante !
La version actuelle peut être consultée sur le site internet
www.adler-lacke.com

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