

Lignovit Lasur

53135 et suiv.

Lasure pour bois à couche mince et à base d'eau, pour l'industrie et professionnel

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Lasure pour bois à l'eau formant une couche mince, à base de dispersions acryliques et de résines alkydiques. Traitement très facile, résistance au blocking élevée.
très bonne résistance aux intempéries et dégradation homogène à la suite des intempéries.

Qualités particulières Normes de contrôle

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

Agent actif :

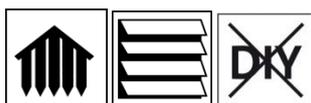
0,3 % (0,3 g / 100 g) IPBC (butylcarbamate d'iodepropynyle)

- Comportement au feu conformément à la norme ÖNORM EN 13501-1 (seulement en combinaison avec un support difficilement inflammable (p. ex. planche d'okoumé)
 - Comportement au feu B
 - Formation de fumée s2 **B-s2,d0**
 - Dégouttement brûlant d0



- **Ordonnance française DEVL110487A** sur le marquage de produits de revêtement pour la construction, en relation avec leurs émissions de substances nocives volatiles : A+

Domaines d'utilisation



- Éléments de construction en bois extérieurs présentant une stabilité dimensionnelle et une stabilité dimensionnelle limitée, comme maisons en bois, auvents, bardages, balcons, barrières, volets et entrées, etc. dans les classes d'utilisation 2 et 3 sans contact avec la terre.
- Pour des planchers de terrasse et des passerelles, nous vous recommandons Pullex Bodenöl 50527 et suiv.
- Ne doit pas être utilisé pour bois venant à contact avec des denrées alimentaires ou d'aliments pour animaux.
- Ne pas approprié pour bois venant continuellement à contact avec le sol et/ou l'eau.

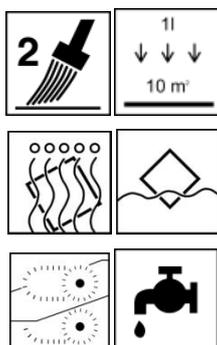
MODE D'EMPLOI

Indications de traitement



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins + 10 C est nécessaire.
- Ne pas appliquer en cas d'ensoleillement intense, de pluie, d'humidité de l'air extrêmement élevée, de vent fort ou de risque de gel. Bien protéger les surfaces qui ne doivent pas être revêtues.
- Pour les nouvelles pièces de construction, nous recommandons d'appliquer une couche de tous les côtés.
- La technique d'application ne permet pas d'éviter l'écoulement de la résine.
- Le lavage de substances hydrosolubles contenues dans le bois, notamment en cas de pluie battante, peut être minimisée par une application sur l'ensemble des côtés et avec une couche additionnelle sur le bois de bout.
- Pour un support brut de sciage il faut calculer une consommation plus élevée.
- Veuillez 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	Par arrosage, au trempé	Machine pour imprégnation
Diluant	-	Eau	
Ajout de diluant en %	-	jusqu'à 5	
Application	2 x	2x	2x
Rendement par application (m ² /l) ¹⁾	env. 12	env. 10	env. 14
¹⁾ support raboté			

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.)



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 doivent servir 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.

Nettoyage des outils



Immédiatement après usage avec de l'eau.

Éliminer les restes secs de peintures avec ADLER Aqua-Cleaner 80080 ou ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (Décapant).

SUPPORT

Type de support	Bois de résineux raboté / poncé ou brut de sciage.
Qualité de support	<p>Le support doit être sec, propre, solide, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine etc. et privé de poussière de ponçage; en plus il est nécessaire de contrôler l'aptitude du support.</p> <p>Veillez respecter la norme ÖNORM B 2230 partie 1.</p> <p>Voir également les normes VOB, partie C, DIN 18363, paragraphe 3; travaux de peinture et de vernissage.</p>
Humidité du bois	12 à 15 %
Préparation du support	<p>Bois, matériau en bois à l'intérieur Arrondir les arêtes vives, éliminer les substances contenues dans le bois, telles que p. ex. résine et poches de résines.</p> <p>Bois, matériau en bois à l'extérieur Pour une durabilité optimale, nous conseillons de poncer les surfaces en bois lisses 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, telles que 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 Nitroverdünnung 80001.</p> <p>Veillez respecter les fiches techniques de chaque produits.</p>

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Imprégnation	Pour protéger en extérieur du bleuissement, des attaques fongiques et des insectes, imprégner au besoin 1 x avec Lignovit IG 53134 (vaut pour les bois de la classe de durabilité inférieure à 3 selon la norme EN 350-2).
Couche de fond	1 x Lignovit Lasur 53135 et suiv. Séchage intermédiaire : env. 6 h
Ponçage intermédiaire	<p>Leger ponçage : Grain 280</p> <p>Éliminer la poussière de ponçage.</p>
	
Couche finale	1 x Lignovit Lasur 53135 et suiv.

ENTRETIEN & RÉNOVATION

Entretien	<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 sur surfaces.</p> <p>Si nécessaire, éliminer la poussière et la saleté des surfaces encore intactes et appliquer au pinceau 1 x Lignovit Lasur 53135 et suiv.</p> <p>Veillez 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



Les teintes peuvent être mélangées à l'aide d'**ADLERMix système de mélange couleurs ADLER**.

Vernis de base :

Base W30 53135

Teintes standard :

Weide / Saule	53136	Kiefer / Pin	53139
Eiche / Chêne	53137	Nuss / Noyer	53144
Lärche / Mélèze	53138	Palisander / Palissandre	53145

- La teinte finale provient principalement de la propre couleur du bois, de la quantité d'application, de la teinte de l'imprégnation et de la teinte de la couche de finition.
- 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 que des produits de même numéro de lot sur une même surface.
- Les teintes moyennes sont celles qui présentent la meilleure résistance aux intempéries; il convient d'éviter les teintes trop claires ou trop sombres en cas d'exposition à des conditions atmosphériques extrêmes.

Produits complémentaires

Lignovit IG 53134
 ADLER Nitro-Verdünnung 80001
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
 ADLER Holzentgrauer 96348

AUTRES INDICATIONS

Durabilité/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

Viscosité à la Env. 50 s selon DIN 53211 (Godet de 4 mm, 20 °C) livraison

Teneur en COV eur limite UE pour Lignovit Lasur (Cat. A/e) : 130 g/l. Lignovit Lasur contient < 80 g/l COV.

Données techniques de sécurité



Veillez respecter la Fiche des données de sécurité correspondante, la version actuelle peut être consultée sur le site internet **www.adler-lacke.com**