

Allwetterlack

4502

Vernis à base de résines synthétiques incolore pour le bois à l'intérieur et à l'extérieur à usage privé et professionnel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Vernis de finition à base de résines synthétiques, incolore, à base de solvants, pour l'intérieur et l'extérieur, doté d'une bonne résistance aux intempéries. Le produit se caractérise par un séchage rapide, un bon pouvoir de remplissage, un écoulement optimal, une bonne résistance aux coulures et une très bonne résistance aux crèmes et aux graisses. Qualité de vernis pour bateaux.

Domaines d'utilisation



Éléments de construction en bois à stabilité dimensionnelle à l'extérieur et à l'intérieur tels que portes en bois, mobilier de jardin, dessus de table, tables de brasserie et portails.

Vernis de protection pour vernis à base de résines synthétiques ou lasures pour bois couvrants.

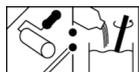
Ne pas utiliser ce produit sur les surfaces intérieures de meubles ou d'armoires en raison de possibles nuisances olfactives.

APPLICATION

Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 5 °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.
- La technique d'application ne permet pas d'éviter l'écoulement de la résine.
- 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.
- 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.**
- Veuillez respecter notre **ARL 505 – Directive de travail pour les vernis/lasures et huiles à base de résine alkyde.**

Technique d'application

0-5% 7231



20% 8014



| | Pistolet à godet | Au pinceau | Au rouleau |
|--|--------------------------------|------------|----------------------------------|
| Buse de pulvérisation Ø (mm) | 1,8 - 2,0 | | - |
| Pression de pulvérisation (bar) | 3 - 4 | | - |
| Diluant | KH-Spritzverdünner 8014 (8014) | - | Adlerol-Terpentinölersatz (7231) |
| Ajout de diluant (%) | 20 | - | 0 - 5 |
| Quantité d'application par couche (ml/m ²) | 80 - 100 | | |

L'application au pistolet est permise seulement dans les cabines de pulvérisation soumises à la directive COV.

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.

Pour garantir un séchage complet, il est absolument nécessaire de respecter les quantités d'application recommandées. Des épaisseurs de la couche trop élevées causent un retard de séchage considérable.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



12h

Recouvrable à température ambiante

après env. 12 h

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.

Un retard de séchage peut se produire sur les bois riches en tanins (p. ex. chêne, iroko).

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

Nettoyage des outils

7231



7231

Immédiatement après usage avec Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

SUPPORT**Type de support**

Bois de conifères et de feuillus et matériaux constitués de couches de bois appropriés pour l'extérieur, tels que panneaux de bois massif, bois lamellé-collé (BLC), bois massif de construction (BMC).

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.

Veillez consulter les documents complémentaires :

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Fiche technique BFS n° 18

| | |
|---|--|
| Humidité du bois | Bois de feuillus : 12 % ± 2 % Bois de conifères : 15 % ± 2 % |
| Préparation du support | Bois et matériaux en bois : 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. Nettoyer les bois riches en résine et les bois exotiques contenant des composants qui retardent le séchage avec Nitro-Verdünnern 8017 (8017). Ponçage du bois : Grain 120 Anciennes couches de peinture : Poncer et/ou lessiver les anciennes couches de peinture intactes. Retirer les anciennes couches de peinture non adhérentes. Traiter les attaques d'algues, de mousse et de moisissure à l'extérieur avec Aviva Fungisan (8308). |
| STRUCTURE DE REVÊTEMENT | |
| Généralités | Les structures de revêtement suivantes sont exemplaires. |
| Imprégnation | Bois et matériaux en bois à l'extérieur : À l'extérieur, pour protéger contre le blanchissement, l'invasion de champignons et d'insectes, imprégner au besoin avec une couche de Pullex Imprägnier-Grund (4436) (vaut pour les bois de la classe de durabilité 3 à 5 selon la norme EN 350). Séchage intermédiaire : env. 12 heure(s) 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. |
| Couche d'apprêt | 1 x Allwetterlack (4502) Séchage intermédiaire : env. 12 heure(s) |
| Ponçage intermédiaire  | Grain 240 Éliminer la poussière de bois. |
| Couche de finition | 1 x Allwetterlack (4502) |
| MAINTENANCE | |
| Entretien | 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. Si nécessaire, enlever la poussière et la salissure des surfaces encore intactes et appliquer 1 x Allwetterlack (4502) au pinceau. Pour les revêtements incolores à l'extérieur, il faut s'attendre à des intervalles de rénovation plus courts. Un entretien accru est recommandé. |

Les dommages doivent être réparés le plus rapidement possible afin d'éviter le grisaillement.

Sur des bois de feuillus à pores profonds, p. ex. chêne, iroko, il faut envisager des intervalles d'entretien plus courts.

Remise en état

Veillez respecter notre **ARL 504 – Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction sans stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée – Entretien et rénovation.**

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

375 ml, 750 ml, 2,5 l

Teintes / Degrés de brillance

Teinte(s) standard :

Farblos, Glänzend (4502050252)

Farblos, Matt (4502050253)

Attention : couleur propre légèrement jaunâtre.

Produits complémentaires

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)

Aviva Fungisan (8308)

KH-Spritzverdünner 8014 (8014)

Nitro-Verdünner 8017 (8017)

Pullex Imprägnier-Grund (4436)

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

AUTRES REMARQUES

Délai de conservation/stockage



Au moins 5 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).

Nous recommandons de transvaser le contenu de récipients entamés dans des récipients plus petits afin d'éviter une gélification/une formation de peau.

Bien refermer les récipients entamés et utiliser leur contenu au plus vite.

Données techniques

Teneur en COV du mélange prêt à l'emploi : valeur limite selon la directive 2004/42/CE pour Allwetterlack (Cat A/e) : 400 g/l.
Allwetterlack contient au maximum 390 g/l de COV.

GISCODE

BSL20

Déclaration des ingrédients selon VdL-RL 01

résines alkydes / composés aliphatiques / additif de surface / éther de glycole / agent humidifiant / agents de séchage (siccatifs) / protection UV / agent anti-peau

Contient de l'anhydride phtalique. Peut provoquer des réactions allergiques.

Informations pour les personnes allergiques : appelez le +43 5242 6922-713.

Données techniques de sécurité



Les chiffons ayant été imbibés de produits séchant par oxydation présentent un risque d'autoinflammation ! Étaler les chiffons imbibés pour les faire sécher ; les conserver dans des récipients métalliques fermés ou sous eau.

L'application du produit dans des cabines de pulvérisation contaminées par des poussières de pulvérisation contenant de la nitrocellulose est interdit en raison du risque de combustion spontanée !

En règle générale, l'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application par pulvérisation doit être évitée. Cela est garanti par le port conforme d'un masque respiratoire (filtre combiné A2/P2).

Pour les travaux de ponçage, utiliser au moins un filtre anti-poussière P2 comme équipement personnel de protection, afin de se protéger de la

poussière de ponçage et de bois. Un filtre anti-poussière P3 est recommandé pour les bois de feuillus (surtout le hêtre, le chêne).

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.
