

Fiche technique

Pullex 3in1-Lasur

4465

Lasure d'imprégnation mate, à usage privé et professionnel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Lasure universelle pour bois en extérieur, à base de solvants, sans composés aromatiques et sans cobalt, à base de résines alkydes longues en huile. Apprêt, couche intermédiaire et couche de finition en un seul produit. Ce produit confère une coloration homogène, naturelle et mate aux surfaces. Ce produit à pores ouverts se caractérise par une très bonne protection contre l'eau, une longue durée de vie et une dégradation homogène en cas d'exposition aux intempéries.

Propriétés particulières et normes d'essai

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

Agent actif :

3.0 g/kg (0.30 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbamate

Domaines d'utilisation



Éléments de construction en bois sans stabilité dimensionnelle ou à stabilité dimensionnelle limitée à l'extérieur, tels que maisons en bois, bardages en bois, auvents, planches profilées, volets, balcons, portails.

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.
- Pour les éléments de construction en bois neuf, nous recommandons un revêtement intégral.
- Du fait de leurs propriétés, les lasures ne résistent que de façon limitée aux piétinements et nécessitent donc un entretien plus fréquent.
- 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.
- Sur le bois de mélèze et les bois riches en tanins, des restes de crêpi (alcalinité élevée) ou de la poussière de fer (formation de rouille) peuvent entraîner des altérations noires.

1-0 ZKL 4465 | 05/25 | remplace 0-1

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 individuelle 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 édition remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications de conditionnement, teintes et degrés de brillance disponibles.

- 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.**
- Veuillez respecter notre **ARL 505 – Directive de travail pour les vernis/lasures et huiles à base de résine alkyde.**

Technique d'application



80 -
100 ml
↓
1m²

	Au pinceau
Quantité d'application par couche (ml/m²)	80 - 100

Le produit est prêt à l'emploi.

Sur du bois brut de sciage, il faut compter une consommation de matériau supplémentaire d'environ 40 %.

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.)



Recouvrable	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

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.

Veuillez 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

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).

Traiter les attaques d'algues, de mousse et de moisissure à l'extérieur avec Aviva Fungisan (8308).

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Imprégnation

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 heures

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 Pullex 3in1-Lasur (4465)

Séchage intermédiaire : env. 12 heure(s)

Couche intermédiaire

1 x Pullex 3in1-Lasur (4465) (requis uniquement en cas de fortes intempéries et pour les teintes claires)

Séchage intermédiaire : env. 12 heure(s)

Couche de finition

1 x Pullex 3in1-Lasur (4465)

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 – 2 x Pullex 3in1-Lasur (4465) au pinceau.

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

Remise en état

Veuillez 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

750 ml, 2,5 l, 4,5 l, 10 l

Teintes / Degrés de brillance

Les teintes peuvent être mélangées à l'aide du **système de mélange de peinture d'ADLER Color4you.**

Color4You 

Base(s) à teinter :

Pullex 3in1-Lasur Basis W30 (4465000030)

La teinte finale obtenue dépend généralement de la couleur propre du bois, de la quantité d'application, de la teinte de de l'imprégnation/de l'apprêt et de la teinte de la couche finale.

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.

Pour obtenir une bonne résistance aux intempéries, il est nécessaire d'appliquer deux couches colorées.

Seules les teintes pigmentées garantissent une bonne résistance aux intempéries.

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 intempéries extrêmes.

En cas d'éclaircissement des teintes standard avec Pullex 3in1-Lasur farblos (4465) incolore, il faut s'attendre à des intervalles de rénovation plus courts (protection contre les UV réduite). Par conséquent, il faudrait utiliser les teintes weide ou Eiche pour éclaircir les teintes plus sombres.

Veillez utiliser les produits nuancés dans un délai de 3 mois.

Veillez respecter nos directives de travail **ARL 800 - Directive de travail pour le travail (y compris l'entretien et la maintenance) avec les machines de dosage ADLER-Mix, PUR-Mix et Color4You.**

Produits complémentaires

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)
Aviva Fungisan (8308)
Nitro-Verdünner 8017 (8017)

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

AUTRES REMARQUES

Délai de conservation/stockage



Au moins 3 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).

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 Pullex 3in1-Lasur (Cat A/f) : 700 g/l.
Pullex 3in1-Lasur contient au maximum 640 g/l de COV.

GISCODE

BSL40

Déclaration des ingrédients selon VdL-RL 01

résines alkydes / composés aliphatiques / pigments blancs et colorés non-organiques / pigments organiques / additifs rhéologiques / additif de surface / éther de glycole / agent humidifiant / agents de séchage (siccatifs) / protection UV / agent anti-peau / biocides

Contient 3-Iod-2-propinylbutylcarbamate. 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.

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.

PACHE SARL