

# Fiche technique

## Pullex Top-Lasur

4421

Lasure pour bois en couche mince qui ne goutte pas, à base de solvants, à usage privé et professionnel.

### DESCRIPTION DU PRODUIT

#### Généralités

Lasure pour bois qui ne goutte pas, à base de solvants, très facile à appliquer, pour l'extérieur. Régulateur d'humidité, hautement perméable à la diffusion et présentant une très bonne capacité de pénétration dans le support bois. Un long temps d'ouverture permet une application au pinceau sans raccords visibles. Des agents de protection contre la lumière spéciaux garantissent une protection à long terme contre les intempéries. Écologique grâce à sa teneur plus élevée en solides. En raison de l'essence minérale sans composants aromatiques en tant que solvant, le produit est presque inodore.

#### 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 :**  
2.4 g/kg (0.24 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbamate

#### Domaines d'utilisation



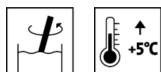
Éléments de construction en bois sans stabilité dimensionnelle ou à stabilité dimensionnelle limitée à l'extérieur, tels que maisons en bois, bardages en bois, auvents, planches profilées, volets, balcons, portails.

Pour l'application sur bois neuf et spécialement pour la remise en état du bois en extérieur.

Pour les planchers de terrasse et les passerelles, nous recommandons Pullex Bodenöl (4402).

### 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 conseillons un revêtement intégral.
- Sur les pièces de bois horizontales, appliquer une couche mince au pinceau, afin d'éviter l'écaillage causé par une épaisseur de couche trop élevée.
- 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 crépi (alcalinité élevée) ou de la poussière de fer (formation de rouille) peuvent entraîner des altérations noires.
- 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  
↓  
1 m<sup>2</sup>

	Au pinceau
Quantité d'application par couche (ml/m <sup>2</sup> )	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.

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.)



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

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

<b>Humidité du bois</b>	<b>Bois de feuillus</b> : 12 % ± 2 % <b>Bois de conifères</b> : 15 % ± 2 %
<b>Préparation du support</b>	<p>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.</p> <p>Nettoyer les bois riches en résine et les bois exotiques contenant des composants qui retardent le séchage avec Nitro-Verdünnner 8017 (8017).</p> <p>Poncer et/ou lessiver les anciennes couches de peinture intactes. Retirer les anciennes couches de peinture non adhérentes.</p> <p>Traiter les attaques d'algues, de mousse et de moisissure à l'extérieur avec Aviva Fungisan (8308).</p>
<b>STRUCTURE DE REVÊTEMENT</b>	
<b>Imprégnation</b>	<p>À l'extérieur, pour protéger contre le bleuissement, 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).</p> <p>Séchage intermédiaire : env. 12 heure(s)</p> <p>Utiliser les produits de protection du bois avec précaution. Avant usage, toujours lire l'étiquette et respecter les fiches techniques de chaque produit.</p> <p>Veillez respecter notre <b>ARL 056 – Directive de travail pour l'utilisation de produits de protection du bois.</b></p>
<b>Couche d'apprêt</b>	1 x Pullex Top-Lasur (4421) Séchage intermédiaire : env. 12 heure(s)
<b>Couche de finition</b>	1 x Pullex Top-Lasur (4421)
<b>MAINTENANCE</b>	
<b>Entretien</b>	<p>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.</p> <p>Si nécessaire, éliminer la poussière et la salissure sur les surfaces encore intactes et appliquer au pinceau 1 à 2 couches de Pullex Top-Lasur (4421) dans des teintes plus claires.</p> <p>Sur des bois de feuillus à pores profonds, p. ex. chêne, iroko, il faut envisager des intervalles d'entretien plus courts.</p>
<b>Remise en état</b>	Veillez respecter notre <b>ARL 504 – Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction sans stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée – Entretien et rénovation.</b>

## INDICATIONS DE COMMANDE

### Conditionnement

Teintes standard : 0,75 l ; 2,5 l ; 5 l ; 20 l  
W30 4421000030 : 0,75 l ; 2,5 l ; 4,5 l ; 10 l

### Teintes / Degrés de brillance

Color4You 

#### Teinte(s) standard :

Weide (4421050043)  
Eiche (4421050044)  
Lärche (4421050045)  
Kiefer (4421050046)  
Kastanie (4421050047)  
Sipo (4421050048)  
Nuss (4421050049)  
Palisander (4421050050)  
Afzelia (4421050051)  
Wenge (4421050052)  
Kalkweiß Basis W15 (50563)

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

#### Base(s) à teinter :

Pullex Top-Lasur Basis W30 (4421000030)

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 Top-Lasur farblos (4421) 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)  
Pullex Bodenöl (4402)  
Pullex Imprägnier-Grund (4436)  
Nitro-Verdünner 8017 (8017)

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 Pullex Top-Lasur (Cat A/e) : 400 g/l.  
Pullex Top-Lasur contient au maximum 400 g/l de COV.

---

### GISCODE

BSL10

---

### Déclaration des ingrédients selon VdL-RL 01

résines alkydes / composés aliphatiques / pigments blancs et colorés non-organiques / pigments organiques / additif de surface / éther de glycole / additifs de surface / agents de séchage (siccatifs) / protection UV / agent anti-peau / 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate

Contient du 3-iodo-2-propynylbutylcarbamate. 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.

En cas de travaux de ponçage, utiliser le filtre anti-poussière P2/P3.

En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau.

Garder hors de portée des enfants.

Assurer une bonne ventilation pendant le traitement et le séchage.

Ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail.

Un contact répété peut entraîner une fragilisation ou une fissuration de la peau.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau ou dans le sol.

Seuls les récipients complètement vides doivent être envoyés au recyclage. Les restes de substance séchés peuvent être jetés avec les déchets ménagers. Les restes de substance encore liquides doivent être apportés dans un centre de tri ou un point de récolte mobile pour substances dangereuses.

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](http://www.adler-lacke.com).

---