

# Fiche technique

**Pullex Bodenöl**

**4402**

Huile pigmentée à base de solvants pour les surfaces en bois horizontales à l'extérieur, à usage privé et professionnel

## DESCRIPTION DU PRODUIT

### Généralités

Huile hydrofuge de forte pénétration, pour surfaces en bois horizontales à l'extérieur (à pores ouverts). Protège les bois de feuillus et de conifères des salissures et de l'humidité. Laisse respirer le bois et réduit les gonflements et rétrécissements.  
Le produit se distingue par une excellente mise en valeur du grain du bois ainsi que par une application facile, sans raccords visibles.  
Des pigments micronisés garantissent une très bonne résistance aux intempéries et aux rayons UV ainsi qu'une excellente stabilité de la teinte sur les bois exotiques.  
Sans ajout de solvants aromatiques.

### 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



Surfaces horizontales sans stabilité dimensionnelle à l'extérieur, telles que planchers de balcons, passerelles, terrasses.  
Particulièrement approprié pour les essences de bois comme mélèze et les bois exotiques, tels que bangkirai, teck, massaranduba.

## APPLICATION

### Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température de produit, du support et ambiante doit être de + 5 °C minimum.
- Les conditions optimales de traitement sont comprises entre 15 - 30 °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.
- **Attention :** Veiller à un ponçage du bois et à une application du produit uniformes !
- La formation de couches doit être évitée à tout prix !
- La technique d'application ne permet pas d'éviter l'écoulement de la résine.
- Un revêtement sur tous les côtés avant le montage est optimal. Ensuite, il est recommandé d'appliquer une vitrification des bords coupés avec Allwetterlack (4502) (2 couches).

- 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.
- Il se forme naturellement des « chemins » sur les zones très fréquentées. Celles-ci peuvent facilement être éliminées en appliquant régulièrement une couche d'entretien (voir « Couche d'entretien »).
- 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/lasurs et huiles à base de résine alkyde.**

### Technique d'application



	Au pinceau
Quantité d'application par couche (ml/m <sup>2</sup> )	60 - 80

Le produit est prêt à l'emploi.

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	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.

Afin d'obtenir un séchage sans défaut, il faut prévoir une bonne ventilation des locaux. Un faible échange d'air, par exemple en raison d'un empilage dense, retarde le séchage.

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

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

### Nettoyage des outils



Immédiatement après usage avec Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

## SUPPORT

### Type de support

Bois de feuillus à pores fins et grossiers, bois de conifères.  
Bois thermo-traités

### 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

---

<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>Le respect des principes de la protection constructive du bois constitue une condition préalable à une longue durée de vie du revêtement.</p> <p>Nettoyer les bois riches en résine et les bois exotiques contenant des composants qui retardent le séchage avec Nitro-Verdünner 8017 (8017).</p>
-------------------------------	---

---

## STRUCTURE DE REVÊTEMENT

---

<b>Couche d'apprêt</b>	1 x Pullex Bodenöl (4402) Séchage intermédiaire : env. 12 heure(s)
<b>Couche de finition</b>	1 x Pullex Bodenöl (4402)

---

## MAINTENANCE

---

<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, enlever la poussière et la salissure des surfaces encore intactes et appliquer 1 x Pullex Bodenöl (4402) au pinceau. Éviter absolument la formation de couches !</p>
<b>Remise en état</b>	<p>Poncer le bois dégradé par les intempéries ou grisaille jusqu'au bois brut. Autres applications comme nouveau revêtement (voir structure du revêtement).</p> <p>Sur des bois de feuillus à pores profonds, p. ex. chêne, iroko, il faut envisager des intervalles d'entretien plus courts.</p>

---

## INDICATIONS DE COMMANDE

---

<b>Conditionnement</b>	750 ml, 2,5l
<b>Teintes / Degrés de brillance</b>	<b>Teinte(s) standard :</b> Java (4402057056) Kongo (4402057069) Lärche (4402085967)
<b>Color4You</b>	D'autres teintes peuvent être mélangées à l'aide du <b>système de mélange de peinture d'ADLER Color4you</b> .

---

#### Base(s) à teinter :

Pullex Bodenöl Farblos, tönbar zum Aufhellen (50546)

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.

Seules les teintes pigmentées garantissent une bonne résistance aux intempéries.

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

#### Produits complémentaires

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)

Nitro-Verdünner 8017 (8017)

Allwetterlack (4502)

Veuillez 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.

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

#### GISCODE

Ö60

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