

Fiche technique

Pullex Renovier-Grund

4416

Apprêt pour bois égalisant, à base de solvants, à usage privé et professionnel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Apprêt pour bois égalisant translucide pour la restauration des revêtements en bois fortement dégradés par les intempéries à l'extérieur. Pullex Renovier-Grund provoque, en plus de l'imprégnation, une égalisation et un éclaircissement du support en bois. 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 présentant une stabilité dimensionnelle à l'extérieur et à l'intérieur, comme les fenêtres ou les portes d'entrée en bois.

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.
- Il faut éviter le séchage d'une quantité d'application trop élevée et des couches formant un film de vernis, sinon un ponçage avec un grain 220 ou avec un tampon abrasif approprié est nécessaire !
- 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.
- 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 -
125 ml
↓
1m²

	Au pinceau
Quantité d'application par couche (ml/m²)	80 - 125

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 (vernis à base de solvants)	24 heure(s)
Recouvrable (vernis à base aqueuse)	48 heure(s)

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.

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).

En cas de restauration avec un système de peinture couvrant à base aqueuse, respecter absolument un temps de séchage de 48 heure(s) heures ! Ensuite, poncer légèrement Pullex Renovier-Grund (4416) !

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

Humidité du bois	Bois de conifères : 15 % ± 2 % Bois de feuillus : 12 % ± 2 %
Préparation du support	<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.</p> <p>Nettoyer les bois riches en résine et les bois exotiques contenant des composants qui retardent le séchage avec Nitro-Verdünnen 8017 (8017).</p> <p>Traiter les attaques d'algues, de mousse et de moisissure à l'extérieur avec Aviva Fungisan (8308).</p> <p>Éléments de bois sans stabilité dimensionnelle :</p> <p>Brosser à la main, à l'aide d'une brosse en fils de laiton, ou mécaniquement, avec une brosse de nylon, le bois dégradé par les intempéries et grisaille, les restes d'anciennes peintures qui s'écaillent, la poussière et la saleté. Poncer les anciennes couches de peinture encore intactes et non absorbantes avec un grain 80.</p> <p>Éléments en bois à stabilité dimensionnelle :</p> <p>Retirer les anciennes couches de peinture non adhérentes. Poncer les peintures anciennes bien adhérentes (grain 80) et repasser (grain 120).</p>
STRUCTURE DE REVÊTEMENT	
Couche d'apprêt	1 x Pullex Renovier-Grund (4416) Appliquer deux couches sur les parties en bois très absorbantes (« mouillé sur mouillé » sans séchage intermédiaire). Durée de séchage intermédiaire : environ 12 heure(s)
Ponçage intermédiaire	Grain 220 – 280 ou tampon abrasif correspondant
Couche de finition	Selon le domaine d'utilisation, par exemple : Pullex Top-Lasur (4421) / Pullex Fenster-Lasur (4405) / Pullex Color (4403) / Samtalkyd (4514) / Brilliantalkyd (4503) / Pullex Aqua-Color (5325)
INDICATIONS DE COMMANDE	
Conditionnement	0,75 l ; 2,5 l ; 5 l ; 10 l
Teintes / Degrés de brillance	Teinte(s) standard : Beige, wie 50236 (4416057101) Lärche (4416057113) D'autres teintes peuvent être mélangées à l'aide du système de mélange de peinture d'ADLER Color4you.
Color4You	Base(s) à teinter : Pullex Renovier-Grund# Basis Gelb (50255) Pullex Renovier-Grund Basis W20 (50256) 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 garantir l'uniformité des teintes, les teintes standard ne doivent pas être mélangées sur une même surface avec des teintes provenant de bases teintées (système de mélange).

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)
Nitro-Verdünner 8017 (8017)
Aviva Fungisan (8308)
Pullex Top-Lasur (4421)
Pullex Fenster-Lasur (4405)
Pullex Color (4403)
Samtalkyd (4514)
Brilliantalkyd (4503)
Pullex Aqua-Color (5325)

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 Renovier-Grund (Cat A/h) : 750 g/l.
Pullex Renovier-Grund contient au maximum 500 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 / additif de surface / éther de glycole / agent humidifiant / agents de séchage (siccatifs) / protection UV / agent anti-peau / 3-Iod-2-propynylbutylcarbamat

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



Lire l'étiquette avant utilisation.

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.

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

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

Garder l'emballage ou l'étiquette à portée de main pour le cas où un avis médical est requis.

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.

Éviter le rejet dans l'environnement.

Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations nationales.

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