Pache SARL - 64 Route de Gravin, 74300 Magland
04 50 89 57 17 contact@pache-adler.fr
www.pache-adler.fr

Fiche technique

ADLER
Dans nos veines coulent les couleurs.

Aquawood Lärchenöl TQ 5120

Huile à base aqueuse pour **fenêtres en bois**, à usage industriel et professionnel
Basé sur le **système de vernissage à 2 couches**

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Huile à base aqueuse, à base de matières premières naturelles et synthétiques de haute qualité. Très bon pouvoir de pénétration, effet très hydrofuge.

Propriétés particulières et normes d'essai

- **Enregistré dans baubook**
  Satisfait aux critères du « Baubook Ökologisch ausschreiben » (cahier des charges d'adjudication écologique)
- **Ordonnance française DEVL1104875A**
  relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

Domaines d'utilisation

Éléments de construction en bois extérieurs et intérieurs présentant une stabilité dimensionnelle, tels que fenêtres en bois ou portes d'entrée, lorsqu'une surface huilée est résolument souhaitée et convenue (la structure ne répond pas aux normes et directives courantes, telles que ÖNORM B 3803, ÖNORM C 2350).

Pour locaux humides (p. ex. piscines couvertes), uniquement avec un cycle de vernissage spécial.

Pour les éléments de construction en bois sans stabilité dimensionnelle, nous recommandons Pullex Holzöl (4410), Lignovit Terra-Lasur (5341) ou Pullex Aqua-Terra (5347).

APPLICATION

Indications d'application

- Veuillez remuer le produit avant usage. Évitez l'inclusion d'air lors de l'agitation.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- Les conditions optimales de traitement sont comprises entre 15 - 25 °C à une humidité d'air relative de 40 - 80 %.
- Si l'évaporation cause une augmentation de la viscosité, il est nécessaire de compenser celle-ci en ajoutant de l'eau. (Valeur de consigne de la viscosité : 52 – 57 secondes dans une mesurette de 2 mm). Avant de mesurer, il faut impérativement éliminer la poussière de bois.
- En cas de formation de mousse dans l'unité par aspersion, il est recommandé d'ajouter 0,1 à 0,3 % de Entschäumerlösung 906422.

PACHE Sarl

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.

- Les produits d'étanchéité doivent être compatibles avec la peinture et ne peuvent être posés qu'après le séchage complet du vernis. Les profilés d'étanchéité contenant des plastifiants ont tendance à coller lorsqu'ils sont en contact avec des vernis. Veuillez n'utiliser que des types testés.
- 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 nos **ARL 300 - Directives de travail pour le revêtement d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée - Partie générale** ainsi que les normes et directives relatives à la fabrication de fenêtres.

Technique d'application

	Par arrosage	Au trempé
Quantité d'application par couche (g/m²)	80 - 100	

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.)

Sec hors poussière (ISO 1517)	après env. 30 minutes
Sec hors poisse	après env. 3 heure(s)
Recouvrable	après env. 4 heure(s)
Empilable avec écarteurs en mousse fine de PE à température ambiante	après env. 4 heure(s)
Empilable avec écarteurs en mousse fine de PE après séchage accéléré 20 minutes en zone d'évaporation/d'égouttage 90 minutes en phase de séchage (35-40 °C) 20 minutes en phase de refroidissement	après env. 130 minutes
Complètement sec	après env. 12 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.

Éviter les rayons directs du soleil !

Nettoyage des outils

Laver à l'eau immédiatement après usage.

Pour l'élimination des restes du produit séchés, nous recommandons Aqua-Cleaner (8029) (dilué à l'eau à proportion de 1 pour 1).

SUPPORT

Type de support

Bois de conifères conformément aux directives relatives à la fabrication de fenêtres.

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.

Humidité du bois

13 % ± 2 %

PACHE sarl

Pache SARL - 64 Route de Gravin, 74300 Magland
04 50 89 57 17 contact@pache-adler.fr
www.pache-adler.fr

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Généralités

Les structures de revêtement suivantes sont exemplaires.

Imprégnation

1 x Aquawood Primo A1 (5451) ou Aquawood Primo (5453)

Séchage intermédiaire : env. 4 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 intermédiaire

1 x Aquawood Lärchenöl TQ (5120)

Ponçage intermédiaire

Grain 220 – 240

Éliminer la poussière de bois.

Couche de finition

1 x Aquawood Lärchenöl TQ (5120)

MAINTENANCE

Entretien

La durée de conservation des éléments de construction à l'extérieur 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.

Pour l'entretien à l'intérieur, il est nécessaire d'effectuer un nettoyage occasionnel à l'eau chaude et avec une éponge. Pour le nettoyage, un nettoyant neutre doux peut être ajouté à l'eau de lavage.

À l'extérieur, il convient d'effectuer un entretien complémentaire avec Pullex Holzöl (4410), 1 à 2 fois par an en fonction de l'intensité des intempéries sur le lieu d'installation.

Remise en état

Veuillez respecter notre **ARL 304 – Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée – Entretien et réparation.**

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

25 kg

Teintes / Degrés de brillance

Teinte(s) standard :
Farblos (5120000200)

Produits complémentaires

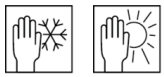
Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aquawood Primo A1 (5451)
Aquawood Primo (5453)
Entschäumer-Lösung für Aquawood TIG (90642)
Top-Care (7227)
Top-Cleaner (7208)
Windoor Care-Set (7229)

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

PACHE Sarl

Pache SARL - 64 Route de Gravin, 74300 Magland
04 50 89 57 17 contact@pache-adler.fr
www.pache-adler.fr

AUTRES REMARQUES

Délai de conservation/stockage 	Au moins 6 mois 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 Aquawood Lärchenöl TQ (Cat A/e) : 130 g/l. Aquawood Lärchenöl TQ contient au maximum 100 g/l de COV.
GISCODE	BSW50
DGNB (Société allemande pour la construction durable)	Niveau de qualité 4 (pour un revêtement appliqué en usine)
Données techniques de sécurité	Le produit est uniquement approprié pour l'application industrielle et professionnelle. 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. 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.com