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

Fiche technique

Dans nos veines coulent les couleurs.

Aquawood Protor-Base L 5807

Couche intermédiaire bi-composant incolore pour portes **d'entrée** haut de gamme, à usage industriel et professionnel
Basé sur le système en combinaison avec Aquawood Protor Finish L

DESCRIPTION DU PRODUIT

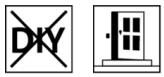
Généralités

Couche intermédiaire bi-composant à base aqueuse incolore. Le produit se caractérise par sa remarquable adhérence sur revêtement mouillé, sa très bonne isolation, son bon pouvoir de remplissage et sa très bonne aptitude au ponçage.

Propriétés particulières et normes d'essai

- **Ordonnance française DEVL1104875A**
  relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

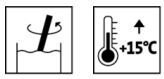
Domaines d'utilisation



Portes d'entrée, portes-fenêtres, éléments coulissants à levage et portes de garage haut de gamme à l'extérieur et à l'intérieur.

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 %.
- Ne pas fermer le récipient contenant le matériel durci.
- Lorsque l'on passe d'Aquawood Protor-Base L (5807) à d'autres systèmes de vernis à l'eau, il convient de procéder à un nettoyage intermédiaire suffisant des tuyaux et des pulvérisateurs, de préférence à l'eau chaude.
- 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.
- Veuillez consulter notre **ARL 305 - Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée - Revêtement de portes d'entrée et de portes de garage**.

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.

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

Rapport de mélange

100 partie(s) en poids ou en volume d'Aquawood Protor-Base L (5807)
7 partie(s) en poids ou en volume d'Aqua-Hardener 8450 (8450000210)

Aquawood Protor-Base L (5807) ne peut être utilisé qu'avec du durcisseur et dans le rapport de mélange indiqué. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.

Aqua-Hardener 8450 (8450000210) doit être soigneusement incorporé au produit avant application en le remuant bien. Après l'ajout du durcisseur, un temps d'attente d'env. 10 minutes est recommandé pour un dégazage amélioré.

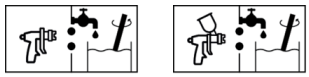
Durée de vie en pot

2 heure(s)

Une prolongation de la durée de vie en pot n'est pas possible.

Des températures plus élevées raccourcissent la durée de vie en pot.

Technique d'application



	Airless	Airless air assisté (Airmix®, Aircoat, etc.)	Pistolet à godet
Buse de pulvérisation Ø (mm)	0,28 - 0,33		2,2
Buse de pulvérisation Ø (Inch)	0,011 - 0,013		-
Pression de pulvérisation (bar)	80 - 100		3 - 4
Air de pulvérisation (bar)	-	1 - 2	-
Diluant	Wasser		
Ajout de diluant (%)	0 - 5		10
Quantité d'application par couche (g/m²)	125 - 150		
Film mouillé (µm)	125 - 150		

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 minute
Sec hors poisse	après env. 5 heure(s)
Complètement sec	après env. 12 heure(s)

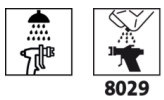
Si nécessaire, il est aussi possible d'accélérer le séchage.

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).

PACHE sarl

Pour l'élimination de restes de produit à l'eau séchés, nous recommandons Aqua-Cleaner 8029 (8029) (dilué à l'eau 1:1) ou Abbeizer Rote Krähe Extrem (8314).

SUPPORT

Type de support	Bois de feuillus et de conifères
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 %

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

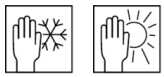
Généralités	Les structures de revêtement suivantes sont exemplaires.
Imprégnation	1 x Aquawood Primo A2 (5452) – Aquawood Primo (5453) Séchage intermédiaire : env. 4 heure(s) Utiliser les produits de protection du bois avec précaution. Avant usage, toujours lire l'étiquette et respecter les fiches techniques de chaque produit. Veuillez respecter notre **ARL 056 – Directive de travail pour l'utilisation de produits de protection du bois**.
Couche intermédiaire	**Bois de conifères :** 1 x Aquawood Protor-Base L (5807) **Bois de feuillus et mélèze :** 2 x Aquawood Protor-Base L (5807)
Ponçage intermédiaire	Grain 220 – 240 Éliminer la poussière de bois.
Couche de finition	1 x Aquawood Protor-Finish L (5809)

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement	2,7 kg, 8 kg, 22 kg
Teintes	**Teinte(s) standard :** Farblos (5807000200)
Produits complémentaires	Abbeizer Rote Krähe Extrem (8314) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aqua-Hardener 8450 (8450) Aquawood Primo A2 (5452) Aquawood Primo (5453) Aquawood Protor-Finish L (5809) Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

PACHE Sarl

AUTRES REMARQUES

Délai de conservation/stockage 	Au moins 1 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 Aquawood Protor-Base L (Cat A/d) : 130 g/l. Aquawood Protor-Base L contient au maximum 80 g/l de COV.
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. Un filtre anti-poussière P3 est recommandé pour les bois de feuillus (surtout le hêtre, le chêne). En règle générale, l'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application par pulvérisation doit être évitée. Cela est garanti par le port conforme d'un masque respiratoire (filtre combiné A2/P2). 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