

Aquawood Interprimer

5434

Couche de fond à l'eau pour **fenêtres en bois**, à usage **industriel et professionnel**

Basé sur le système de **vernissage à 4 couches** en combinaison avec Aquawood TIM, Aquawood Intermedio ou Aquawood Intermedio HighRes et Aquawood DSL Q10 M ou Aquawood DSL HighRes.

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Couche de fond à l'eau au comportement d'écoulement particulièrement bon sur le bois tendre pré-imprégné. Des additifs spéciaux permettent de réduire fortement le phénomène de retenue.

Caractéristiques particulières Normes de contrôle

- Grâce à un agent actif biocide, le revêtement est protégé contre le bleuissement et les attaques fongiques.

Agent actif :

0,3 % (0,3 g/100 g) IPBC (butylcarbamate d'iodopropynyle)

- 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 présentant une stabilité dimensionnelle et une stabilité dimensionnelle limitée, comme fenêtres en bois, portes d'entrée, volets, balcons, entrées, jardins d'hiver, etc., dans les classes d'utilisation 2 et 3 sans contact à la terre.
- Convient particulièrement bien pour les bois tendres.

UTILISATION

Consignes d'utilisation

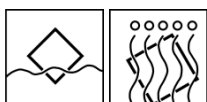


- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de 15 °C minimum.
- La plage de température optimale pour l'application au trempé ou par arrosage se situe entre 15 et 25 °C, avec une humidité d'air relative comprise entre 40 et 80 %.
- Le produit ne résiste pas aux intempéries sans couche de finition !
- Un processus d'arrosage prolongé fait baisser le pH, ce qui peut causer des problèmes d'écoulement. La valeur pH d'imprégnations déjà utilisées doit donc être contrôlée et corrigée en ajoutant 0,10 à 0,20 % de Neutralisationsmittel 96149 pour obtenir une valeur de consigne du pH comprise entre 8,80 et 9,20 (un ajout de 0,1 % augmente le pH d'environ 0,6 unité).
- Si l'évaporation cause une augmentation de viscosité, il est

nécessaire de compenser celle-ci en ajoutant de l'eau. (Valeur de consigne de la viscosité : 45 à 50 s dans un godet de mesure de 2 mm). Avant de mesurer, il faut impérativement éliminer la poussière de bois.

- En cas de formation de mousse dans l'installation d'arrosage, il est recommandé d'ajouter 0,1 à 0,3 % de Entschäumerlösung 906422.
- Veuillez respecter notre « **Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée** » ainsi que les normes et directives relatives à la fabrication de fenêtres.

Technique d'application



Procédé d'application	Par trempage	Par arrosage
Viscosité (s) Godet de 2 mm, 20 °C	45 - 50	
Rendement par application (g/m ²)	100 - 120	

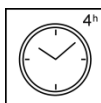
Attention : Ne pas appliquer le produit au pistolet !

Attention : en cas d'application au pistolet, il faut impérativement porter un masque de protection respiratoire A2/P3.

La forme, la qualité et l'humidité du support ont une influence sur la consommation/le rendement. Les valeurs de consommation exactes ne peuvent être déterminées que par le biais d'un essai de revêtement préalable.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Recouvrable	après env. 4 h
Recouvrable après séchage forcé : 20 min. égouttage 50 min. phase de séchage (35 – 40 °C) 20 min. phase de refroidissement	après env. 90 min.

Les valeurs citées constituent des valeurs de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Éviter les rayons directs du soleil (séchage trop rapide).

Nettoyage du matériel



Nettoyer à l'eau immédiatement après l'emploi.

Pour éliminer les résidus de vernis séchés, nous recommandons ADLER Aqua-Cleaner 80080 ou ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

SUPPORT

Type de support

Bois de résineux conformément aux directives relatives à la construction de fenêtres


Qualité de 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

Éléments de construction à stabilité dimensionnelle : 13 % +/- 2 %

CYCLE DE VERNISSAGE

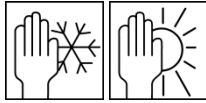
Imprégnation	1 x Aquawood TIM 51202 Séchage intermédiaire : env. 2 h Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.
Couche de fond	1 x Aquawood Interprimer 5434 Séchage intermédiaire : env. 4 h
Couche intermédiaire	Aquawood Intermedio 53663 ou Aquawood Intermedio HF 53769 ou Aquawood Intermedio ISO 53613 Séchage intermédiaire : env. 2 h ou Aquawood Intermedio HighRes MF 59119 ou Aquawood Intermedio HighRes HF 59118 ou Aquawood Intermedio HighRes ISO 59120 et suiv. Séchage intermédiaire : env. 2 h Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.
Ponçage intermédiaire	Grain 220 - 240
	
Vernis de finition	Aquawood DSL Q10 M 51751 et suiv. ou Aquawood DSL HighRes 59127 et suiv. Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.

REMARQUES DE COMMANDE

Conditionnement	Fût en plastique de 22 l, 120 l
Teintes/Degrés de brillance	<ul style="list-style-type: none"> • Des teintes sont disponibles à titre d'exécutions spéciales. • La teinte finale obtenue dépend généralement de la couleur propre du bois, de la quantité d'application, de la teinte de l'imprégnation et de la teinte de la finition. • Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système d'application choisi, pour évaluer la teinte finale. • Pour accentuer particulièrement la structure du bois, choisir une teinte Aquawood Interprimer plus foncée que la teinte Aquawood DSL Q10 M ou Aquawood DSL HighRes.
Produits complémentaires	Aquawood Intermedio 53663 Aquawood Intermedio HF 53769 Aquawood Intermedio HighRes MF 59119 Aquawood Intermedio HighRes HF 59118 Aquawood Intermedio HighRes ISO 59120 et suiv. Aquawood DSL Q10 M 51751 et suiv. Aquawood DSL HighRes 59127 et suiv. ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 ADLER Neutralisationsmittel 96149 ADLER Entschäumerlösung 90642

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage



Au moins 1 an dans son récipient d'origine fermé.

Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et de hautes températures (supérieures à 30 °C).

Données techniques

Viscosité à la livraison Env. 11 s selon DIN 53211 (godet de 4 mm, 20 °C) ou env. 45 à 50 s (godet de 2 mm)

Teneur en COV Valeur limite CE pour Aquawood Interprimer (Cat. Af) : 130 g/l (2010). Aquawood Interprimer contient maximum 42 g/l de COV.

Données techniques de sécurité



Veillez respecter la fiche de données de sécurité correspondante, dont la version actuelle peut être consultée sur le site internet www.adler-lacke.com

Le produit est uniquement approprié pour une application industrielle et professionnelle.