

Aquawood Primo TG Weiß

5442

Apprêt pour bois à l'eau pour fenêtres en bois et portes d'entrée pour l'industrie et le professionnel

Basé sur le système de vernissage à 3 couches

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Apprêt pour bois à l'eau, pigmenté en blanc avec couverture particulièrement bonne des carrelats en bois tendre. Le produit se caractérise par son très bon comportement à l'écoulement sur bois dur et doux ainsi qu'un effet isolant contre les constituants du bois.

Caractéristiques particulières Standards

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

Agent actif:

0,05% (0,50 g/kg) IPBC (3.0-carbamate de iode-propinyl-butyle

- 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 et une stabilité dimensionnelle limitée, tels que fenêtres en bois, portes d'entrée, volets, entrées, jardins d'hiver, etc.

UTILISATION

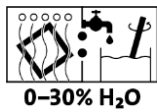
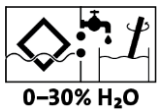
Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage. Évitez l'inclusion d'air lors de l'agitation.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins + 15 °C minimum.
- Les températures d'utilisation optimales sont comprises entre 15 et 25 °C, avec une humidité relative de l'air de 40 – 80 %.
- Les surfaces traitées doivent être pourvues d'une couche de finition adaptée pour éviter un lavage des agents actifs. Ce revêtement de surface doit toujours être maintenu en bon état.
- Pendant une longue application par trempage, la valeur pH se réduit et de conséquence des problèmes d'écoulement se peuvent présenter. C'est pourquoi il est nécessaire de contrôler la valeur pH des imprégnations réutilisées et, si nécessaire, d'ajouter 0,10 – 0,20 % de Neutralisationsmittel 96149 (agent de neutralisation), afin de rejoindre la valeur pH requise de 8,40 – 8,80 (l'ajoute de 0,1% augmente la valeur pH d'env. 0,6 unités).

- Si l'évaporation entraîne une augmentation de la viscosité, compenser en ajoutant de l'eau (viscosité de consigne: 80 - 90 s et avec un ajout de 30% d'eau 50 - 55 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'aspersion, une addition de 0,1 à 0,3 % d'ADLER Entschäumerlösung 90643 est recommandée.
- 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



Procédé d'application	Par trempage	Par arrosage
Diluant	Eau	
Ajout de diluant en %	0 - 30	
Rendement par application (g/m ²)	100 - 120	

Attention: ne pas pulvériser le produit!

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 un revêtement d'essai préalable.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Recouvrable	après env. 4 heures
Recouvrable après séchage forcé : 20 min. phase d'égouttage 50 min. phase de séchage (35 à 40 °C) 20 min. phase de refroidissement	après env. 90 minutes

Les valeurs citées doivent servir 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.

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

Éviter le rayonnement direct du soleil (séchage trop rapide).

Nettoyage du matériel



Immédiatement après usage avec de l'eau.

Pour l'élimination de restes de peinture séchés, nous recommandons ADLER Aqua-Cleaner 80080 (dilué à l'eau, rapport 1:1).

SUPPORT

Type de support	Bois 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. La prémisses pour une longue durée du revêtement est le respect des principes de la protection constructive du bois.
Humidité du bois	13 % +/- 2 %
Ponçage du bois	Bois de feuillus: ponçage avec grain 150 - 180 Bois de conifères: ponçage avec grain 100 - 150

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Généralités	Les structures de revêtement suivantes sont exemplaires.
Couche de fond	1 x Aquawood Primo TG Weiß 5442
Couche intermédiaire	<p>Lasuré: 1 x Aquawood Intermedio DQ 5706 ou 1 x Aquawood Intermedio ISO 5705 Séchage intermédiaire: env. 2 h</p> <p>Opaque: 1 x Aquawood Intercare ISO 5503 ou 1 x Aquawood Intercare SQ 5522 ou 1 x ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501 Séchage intermédiaire: env. 4 h Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>

Ponçage intermédiaire	Grain 220 - 240 Éliminer la poussière de ponçage.
------------------------------	--



Couche de finition	<p>Lasuré: 1 x Aquawood Finatop 40 5140 ou 1 x Aquawood Finapro 20 5101</p> <p>Opaque: 1 x Aquawood Covatop XT 20 5020 ou 1 x Aquawood Covapro 20 5023 Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>
---------------------------	---

REMARQUES DE COMMANDE

Conditionnement

4 l ; 22 l

Teintes/Degrés de brillance

Weiß (blanc)

5442050000

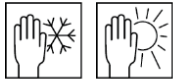
- La teinte finale obtenue dépend généralement de la couleur propre du bois, de la quantité d'application, couleur de la couche de fond et de la teinte de la couche finale.
- Pour garantir une uniformité des teintes, n'appliquer sur une surface que des produits de même numéro de lot.
- Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système d'application choisi, afin d'évaluer la teinte finale.

Produits complémentaires

Aquawood Intermedio DQ 5706
 Aquawood Intermedio ISO 5705
 Aquawood Intercare ISO 5503
 Aquawood Intercare SQ 5522
 ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501
 Aquawood Finatop 40 5140
 Aquawood Finapro 20 5101
 Aquawood Covatop XT 20 5020
 Aquawood Covapro 20 5023
 Aquawood Protect 5128
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Neutralisationsmittel 96149
 ADLER Entschäumerlösung 90643

AUTRES INDICATIONS

Durabilité/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 des hautes températures (supérieures à 30 °C).

Données techniques

Teneur en COV Valeur limite CE Aquawood Primo TG Weiß (cat. A/f) : 130 g/l (2010). Aquawood Primo TG Weiß contient maximum 40 g/l de COV.

Données techniques de sécurité



De plus amples informations sur la sécurité pendant le transport, le stockage, la manipulation et l'élimination sont consultables dans la fiche de données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur **www.adler-lacke.com**.

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