

Aquawood TIM

51202

Imprégnation de protection du bois incolore à base d'eau pour fenêtres en bois et portes d'entrée pour l'industrie et le professionnel

Basé sur le système de vernissage à 4 couches avec Aquawood Interprimer, Aquawood Intermedio respectivement Acryl-Spritzfüller, Aquawood DSL Q10 M respectivement Acryl-Spritzlack Q10 M.

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Imprégnation protectrice pour bois incolore à base d'eau, prête à l'emploi. Le produit est utilisable soit sur bois de conifères que sur bois de feuillus.

Qualités particulières Normes de contrôle

- Les agents utilisés offrent la protection requise. L'agent actif utilisé offre la protection contre le bleuissement (test selon EN 152-1) et contre les champignons destructeurs du bois (test selon EN 113) exigée par ÖNORM B 3803 et DIN 68800-3. Quantité d'application selon contrôle de norme env. 100 - 120 g/m².

Agents actifs (B, P, W)

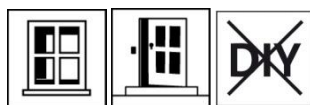
0,9 % (0,9 g / 100 g) de propiconazole

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

- Les surfaces traitées doivent être pourvues d'une couche de finition adaptée (exempte de triazole) pour éviter un lavage des agents actifs. Ce revêtement de surface doit toujours être maintenu en bon état.
- Autorisation selon la réglementation européenne sur les produits biocides.
- Certificat d'approbation (01/14) Consortium Produits de préservation du bois, Association professionnelle de l'industrie chimique autrichienne.
- Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de construction ou de revêtement sur leurs émissions de polluants volatils : A+



Domaines d'utilisation



- Éléments de construction en bois à l'extérieur 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.

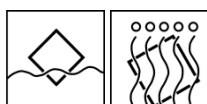
APPLICATION

Indications de traitement



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins +15 °C est nécessaire.
- Les températures d'utilisation optimales sont comprises entre 15 et 25 °C, avec une humidité relative de l'air comprise entre 40 et 80 %.
- En cas l'évaporation cause une augmentation de viscosité, c'est nécessaire équilibrer la perte d'évaporation en ajoutant de l'eau. (viscosité exigée: 45 - 50 s dans la mesurette de 2 mm). Avant la mesure, il faut impérativement éliminer la poussière de bois.
- En cas de formation de mousse une ajoute de 0,1 – 0,3 % de solution anti-mousse (Entschäumerlösung) 90642 est conseillée.
- Le produit ne résiste pas aux intempéries sans couche de finition !
- Veuillez respecter nos « **Directives de travail pour le revêtement d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée** » ainsi que les normes et directives en matière de la fabrication de fenêtres et la « **Directive concernant l'utilisation de produits de préservation du bois** ».

Technique d'application



Méthode d'application	Par trempage	Par arrosage
Rendement par application (g/m ²)	100 - 120	

Le produit est livré prêt à l'application.

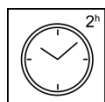
Attention : Ne pas appliquer le produit au pistolet !

Attention : En cas de pulvérisation du produit, 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. 2 h
-------------	----------------

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.

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

Nettoyage des outils



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 conformément aux directives pour la fabrication de fenêtres, pin et mélèze

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 contrôlé l'aptitude au revêtement.
---------------------------	---

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

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Imprégnation	1 x Aquawood TIM 51202
---------------------	------------------------

Couche de fond	<p>Lasuré : 1 x Aquawood Interprimer 5434 Séchage intermédiaire : env. 4 heures</p> <p>Opaque : 1 x Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101 Séchage intermédiaire : env. 4 heures</p> <p>Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>
-----------------------	---

Couche intermédiaire	<p>Lasuré : Aquawood Intermedio 53663 Séchage intermédiaire : env. 2 h</p> <p>Opaque : ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 Séchage intermédiaire : env. 4 heures</p> <p>Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>
-----------------------------	---

Ponçage intermédiaire	Grain 220 - 240
------------------------------	-----------------



Couche de finition	<p>Lasuré: Aquawood DSL Q10 M 51751 et suiv.</p> <p>Opaque : ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320</p> <p>Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>
---------------------------	--

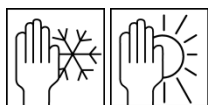
INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement	750 ml; 25 l; fût en plastique de 120 l
------------------------	---

Produits complémentaires	<p>ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 Aquawood DSL Q10 M 51751 et suiv. Aquawood Interprimer 5434 Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101 Aquawood Intermedio 53663</p>
---------------------------------	--

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/Stockage 1 an minimum, dans les emballages d'origine fermés.



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

Données techniques

Viscosité à la livraison	Env. 12 s selon DIN 53211 (godet de 4 mm, 20 °C) ou env. 50 s (godet de 2 mm)
Teneur en COV	Valeur limite CE pour Aquawood TIM (Kat. A/f) : 130 g/l (2010). Aquawood TIM contient maximal 20 g/l COV.

Données techniques de sécurité



Veillez respecter les directives concernant l'utilisation des produits de préservation du bois et la fiche de données de sécurité correspondante, dont la version actuelle peut être consultée sur le site www.adler-lacke.com.

Le produit est uniquement approprié pour l'application industrielle et professionnelle.

Aquawood TIM contient des agents biocides pour la protection contre le bleuissement et les champignons destructeurs du bois. Par conséquent, il ne peut être utilisé que lorsque la protection du bois est prescrite ou si elle est nécessaire dans des cas particuliers. En aucun cas dans des salons ou chambres. Ne peut pas être utilisé pour le traitement d'espaces dans lesquels des denrées alimentaires ou produits pour animaux sont produits, fabriqués, stockés ou vendus. Ne pas utiliser pour le bois des ruches ou installation de sauna, ni pour le bois en contact permanent avec la terre et/ou l'eau. Dangereux pour les chauves-souris. Le bois traité ne peut pas être utilisé à proximité immédiate d'eau.