

Aquawood Primo A2

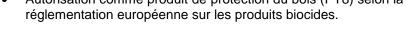
545205000

Imprégnation de protection du bois blanche à base aqueuse pour fenêtres en bois et portes d'entrée à usage industriel et professionnel. Basé sur le système de vernissage à 3 couches

| | DESCRIPTION DU PRODUIT | |
|--|---|--|
| Généralités | Imprégnation de protection du bois prête à l'emploi pigmentée blanche, à base aqueuse avec agents actifs biocides et couverture particulièrement bonne des carrelets en bois tendre. Le produit se caractérise par son très bon comportement à l'écoulement sur bois dur et doux. Le produit contient des agents de protection contre la lumière efficaces pour absorber le rayonnement UV et stabiliser la lignine, le composant du bois. | |
| Caractéristiques particulières Normes de contrôle | Autorisation comme produit de protection du bois (PT8) selon la réglementation européenne sur les produits biocides. Les agents actifs utilisés offrent la protection contre le bleuissement (test selon DIN EN 152) et contre les champignons ligni-vores (test selon EN 113) exigée par les pormes ÖNORM | |







- vores (test selon EN 113) exigée par les normes ONORM B 3803 et DIN 68800-3. Quantité d'application selon conditions d'essai normalisées env. 120 - 200 g/m².
 - Agents actifs (B, P, W) 8,0 g/kg (0,80 %) IPBC (butylcarbamate d'iodopropynyle)

4,0 g/kg (0,4 %) tébuconazole

- Certificat d'approbation (05/93) ARGE Holzschutzmittel, Association professionnelle de l'industrie chimique autrichienne.
- Ordonnance française DEVL1104875A relative à l'identification des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de substances nocives volatiles : A+.

Domaines d'utilisation









Éléments de construction en bois en extérieur et intérieur présentant une stabilité dimensionnelle et une stabilité dimensionnelle limitée, comme fenêtres en bois, portes d'entrée, volets, portails, jardins d'hiver, etc., dans les classes d'utilisation 2 et 3 sans contact avec la terre.

APPLICATION

Indications d'application





- Veuillez agiter 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.

03-20 (remplace 02-20) ZKL 5451

ADLER-Werk Lackfabrik, 6130 Schwaz

Téléphone: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Courriel: technical-support@adler-lacke.com

- Les températures d'utilisation optimales sont comprises entre 15 et 25 °C, avec une humidité relative de l'air comprise entre 40 et 80 %.
- Les surfaces traitées doivent être pourvues d'une couche de finition appropriée pour éviter un lavage des agents actifs. Ce revêtement de surface doit toujours être maintenu en bon état.
- En cas d'aspersion prolongée, la valeur pH peut baisser, ce qui peut causer des problèmes d'écoulement. C'est pourquoi il convient de contrôler la valeur pH des imprégnations déjà utilisées et de la corriger éventuellement en ajoutant 0,10 à 0,20 % d'ADLER Neutralisationsmittel 96149 pour obtenir une valeur cible du pH comprise entre 9,0 et 9,5 (un ajout de 0,10 % augmente la valeur pH d'environ 0,6 unités).
- Si l'évaporation entraîne une augmentation de la viscosité, compenser en ajoutant de l'eau (viscosité cible : 47 – 52 s 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'installation d'aspersion, une addition de 0,2 à 0,3 % d'ADLER Entschäumerlösung 90642 ou ADLER Entschäumerlösung 90643 est recommandée.
- Veuillez respecter notre ARL 300 Directive de travail pour le revêtement d'éléments présentant une stabilité dimensionnelle et une stabilité dimensionnelle limitée – Partie générale comprenant les normes et directives pour la construction de fenêtres, l'ARL 056 – Directive de travail pour l'utilisation de produits de protection du bois et l'ARL 340 – Protection du bois des éléments présentant une stabilité dimensionnelle et une stabilité dimensionnelle limitée selon la norme DIN 68800 Partie 1-3.

Technique d'application





| Procédé d'application | Par trempage | Par aspersion |
|----------------------------------|--------------|---------------|
| Rendement par application (g/m²) | 100 - | - 120 |

Attention : Ne pas appliquer le produit au pistolet !

Le produit est prêt à l'emploi.

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

Les valeurs citées constituent des valeurs 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 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 des outils | Nettoyer à l'eau immédiatement après l'emploi. | |
|-----------------------|--|--|
| *** | Pour éliminer les résidus de vernis 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 du support | Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de subs- tances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine, etc. et de poussière de bois, mais il doit également être approprié au revê- tement. | |
| | Le respect des principes de la protection constructive du bois consti- tue une condition préalable à une longue durabilité du revêtement. | |
| Humidité du bois | 13 % +/- 2 % | |
| Ponçage du bois | Bois de feuillus : grain 150 – 180 Bois de conifères : grain 100 – 150 | |
| | STRUCTURE DU REVÊTEMENT | |
| Généralités | Les structures de revêtement suivantes sont exemplaires. | |
| Imprégnation | 1 x Aquawood Primo A2 545205000. | |
| | | |
| Couche intermédiaire | Transparent: 1 x Aquawood Intermedio 53663 ou | |
| Couche intermédiaire | 1 x Aquawood Intermedio 53663 ou 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 | |
| Couche intermédiaire | 1 x Aquawood Intermedio 53663 ou 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 Séchage intermédiaire : env. 2 h Couvrant : 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 | |
| Couche intermédiaire | 1 x Aquawood Intermedio 53663 ou 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 Séchage intermédiaire : env. 2 h Couvrant : | |
| Couche intermédiaire | 1 x Aquawood Intermedio 53663 ou 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 Séchage intermédiaire : env. 2 h Couvrant : 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 ou 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029 ou 1 x ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000 | |
| Couche intermédiaire | 1 x Aquawood Intermedio 53663 ou 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 Séchage intermédiaire : env. 2 h Couvrant : 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 ou 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029 ou 1 x ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000 Séchage intermédiaire : env. 4 h | |
| Couche intermédiaire | 1 x Aquawood Intermedio 53663 ou 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 Séchage intermédiaire : env. 2 h Couvrant : 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 ou 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029 ou 1 x ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000 | |
| Ponçage intermédiaire | 1 x Aquawood Intermedio 53663 ou 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 Séchage intermédiaire : env. 2 h Couvrant : 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 ou 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029 ou 1 x ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000 Séchage intermédiaire : env. 4 h Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit. Grain 220 – 240 | |
| | 1 x Aquawood Intermedio 53663 ou 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 Séchage intermédiaire : env. 2 h Couvrant : 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 ou 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029 ou 1 x ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000 Séchage intermédiaire : env. 4 h Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit. | |
| | 1 x Aquawood Intermedio 53663 ou 1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 Séchage intermédiaire : env. 2 h Couvrant : 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 ou 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029 ou 1 x ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000 Séchage intermédiaire : env. 4 h Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit. Grain 220 – 240 | |

| | Couvrant: 1 x Aquawood Spritzlack XT 5020000010 ff ou 1 x Aquawood Covapro 20 5023000010 ff | | |
|--------------------------------|---|---|--|
| | Veuillez prendre e | n compte les fiches techniques de chaque produit. | |
| Pour les portes d'entrée | Une application supplémentaire d'Aquawood Protect 53215 (verni incolore bi-composant) est nécessaire. | | |
| | Veuillez prendre e | n compte les fiches techniques de chaque produit. | |
| | REMARQUES DE COMMANDE | | |
| Conditionnement | Fût en plastique 4 l, 22 l, 120 l | | |
| Teintes/Degrés de brillance | Weiß 5452050000 | | |
| Produits complémentaires | Aquawood Intermedio 53663 Aquawood Intermedio ISO 53613 ff Aquawood DSL Q10 M 51751 ff Aquawood DSL HighRes 59127 ff ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029 ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000 Aquawood Spritzlack XT 5020000010 ff Aquawood Covapro 20 5023000010 ff Aquawood Protect 53215 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Neutralisationsmittel 96149 ADLER Entschäumerlösung 90642 ADLER Entschäumerlösung 90643 | | |
| | AUTRES INDI | CATIONS | |
| Délai de conservation/stockage | Au moins 1 an dar | ns 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 | Viscosité à la li- vraison | Env. 47 – 52 s selon DIN 53211 (mesurette de 2 mm, 20 °C) | |
| | Teneur en COV | Valeur limite UE pour Aquawood Primo A2 (cat. A/f): 130 g/l (2010). Aquawood Primo A2 contient maximum 80 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.

Utilisez les produits de protection du bois avec prudence. Lisez toujours l'étiquette et les fiches techniques respectives des produits avant l'usage.

Le bois fraîchement traité avec Aquawood Primo A2 doit être entreposé après l'application de la couche sur un support dur et imperméable pour empêcher la pénétration de résidus de produit dans le sol ou les cours d'eau. Tout produit qui fuit doit être collecté pour être réutilisé ou éliminé.

Aquawood Primo A2 contient des agents biocides pour la protection contre le bleuissement et les champignons lignivores. Le produit doit donc uniquement être employé si une protection du bois est prescrite ou si elle est requise dans un cas précis. 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 ruchers ou l'installation de saunas, 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.