

## Aquawood Nativa

## 5195000200

Lasure bois mat naturel à base d'eau, pour les **fenêtres en bois-aluminium** pour l'**industrie et le professionnel**

### DESCRIPTION DE PRODUIT

#### Généralités

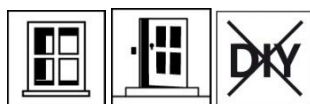
Lasure bois mat naturel anti-jaunissement à base d'eau d'aspect particulièrement naturel. Très résistante à la lumière, bonne résistance aux rayures, résistance au blocking élevée ainsi que bonne transparence et bonne résistance aux agents chimiques.

#### Caractéristiques particulières Normes de contrôle



- **Décret français DEVL1104875A** sur le marquage de produits de revêtement pour la construction, en relation avec leurs émissions de substances toxiques volatiles : A+

#### Domaines d'utilisation



- Éléments de construction en bois-aluminium extérieurs à stabilité dimensionnelle, telles que fenêtres, portes d'entrée etc.
- Le produit n'est pas approprié pour une exposition directe aux intempéries à l'extérieur.

### TRAITEMENT

#### Indications de traitement



- 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 températures d'application optimales sont comprises entre 15 et 25 °C, avec une humidité relative d'air de 40 – 80 %.
- Des films secs trop épais (env. 120 µm et plus) diminuent la capacité de diffusion et doivent par conséquent être évités.
- Les produits d'étanchéité doivent être compatibles avec la peinture et ne peuvent être posés qu'après le séchage complet du vernis. Les profilés d'étanchéité contenant des plastifiants ont tendance à coller lorsqu'ils sont en contact avec des vernis. Veuillez n'utiliser que des modèles testés.
- L'application de deux couches d'Aquawood Nativa avec un ponçage intermédiaire est déconseillée, étant donné que la teneur en cire matifiante peut provoquer un effet de polissage et, par conséquent, se peut réduire l'adhérence intermédiaire.
- Des inclusions d'air peuvent apparaître sur les bois de feuillus à pores profonds (remède avec Aquawood Intermedio ISO 53613 suiv.)

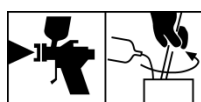
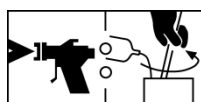
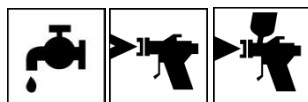
02-18 ZKL 5195

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz  
 Fon : 0043/5242/6922-301, Fax : 0043/5242/6922-309, Mail: info@adler-lacke.com

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont destinées à conseiller au mieux l'acheteur/utilisateur, toutefois elles exigent une adaptation individuelle aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi. La responsabilité de l'application et de l'emploi du produit livré incombe à l'acheteur/utilisateur, c'est pourquoi nous conseillons de vérifier l'aptitude du produit à l'aide d'un échantillon. Pour le reste, 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.

- 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



Processus d'application	Airless	Airless air assisté (Airmix, Aircoat etc.)	Pistolet à godet
Buse (ø mm)	0,28 ou 0,33	0,28 ou 0,33	1,8 – 2,0
Buse (ø inch)	0,011 ou 0,013	0,011 ou 0,013	-
Angle de pulvérisation (Degré)	20 – 40	20 – 40	-
Pression de pulvérisation (bar)	80 – 100	80 – 100	3 - 4
Air de pulvérisation (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Distance de pulvérisation (cm)	env. 25		
Diluant	Eau		
Ajout de diluant en %	0 – 5	0 – 5	0 – 5
Quantité d'application (g/m <sup>2</sup> )	250-300		
Rendement par application (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	500		
Consommation par application (g/m courant) <sup>1)</sup>	250 - 300		
Film humide (µm)	250-300		
Film sec (µm)	80 à max. 120		

<sup>1)</sup> Rendement incluant ajout de diluant et perte de pulvérisation

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 % hum. rel.)



Sec hors poussière (ISO 1517)	après env. 30 min
Sec hors poisse	après env. 3 h
Empilable avec écarteurs en mousse fine de PE à température ambiante:	après env. 5 h
Empilable avec écarteurs en mousse fine de PE après séchage forcé :	après env. 130 min.

20 min. zone d'évaporation 90 min. phase de séchage (35 – 40 °C) 20 min. phase de refroidissement	
Complètement sec	après env. 12 h

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 des outils



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 pour la fabrication 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 contrôlé l'aptitude au revêtement.

### Humidité du bois

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

## STRUCTURE DE REVÊTEMENT

### Imprégnation

1 x Aquawood TIG HighRes 57628 et suiv.  
Séchage intermédiaire: env. 4 – 5 h

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

### Couche intermédiaire

**Bois de feuillus et mélèze :**  
1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 et suiv.  
Film humide: 150 à 175 µm  
Séchage intermédiaire : env. 2 h

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

### Ponçage intermédiaire



Grain 280

Éliminer la poussière de ponçage.

### Couche finale

1 x Aquawood Nativa 5195000200  
Film humide: 250 - 300 µm

## NETTOYAGE & ENTRETIEN

### Nettoyage & Entretien

Nettoyage avec ADLER Top-Cleaner 51696.

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

Veillez respecter notre « **Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée : Fenêtres – Portes d'entrées et volets – Portes de garage, Entretien et Rénovation** ».

## INDICATIONS DE COMMANDE

### Conditionnement

5 kg ; 20 kg ; fût en plastique de 120 kg

### Teintes/degré de brillance

Farblos (incolore), 5195000220  
peut être nuancé



D'autres teintes peuvent être mélangées à l'aide du **système de mélange de peinture ADLERMix d'ADLER**.

#### Vernis de base :

Base incolore 5195000220, peut être nuancé

- **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, afin d'évaluer la teinte finale.
- Pour accentuer particulièrement la structure du bois, choisir une teinte Aquawood TIG HighRes plus foncée que la teinte Aquawood Nativa.

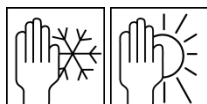
### Produits complémentaires

Aquawood TIG HighRes 57628 et suiv.  
Aquawood Intermedio ISO 53613 et suiv.  
ADLER Aqua-Cleaner 80080  
ADLER Top-Cleaner 51696

## 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 des hautes températures (supérieures à 30° C).

### Données techniques

Teneur en COV	Valeur limite CE pour Aquawood Nativa (Cat. A/e) : 130 g/l. Aquawood Nativa contient maximal 30 g/l COV.
---------------	--

### Données techniques de sécurité



Des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et le maniement ainsi que la gestion des déchets vous pouvez trouver dans la Fiche des données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).

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

En règle générale, il faut éviter de respirer des vernis aérosol pendant l'application au pistolet. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).