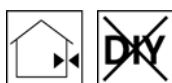


**ADLER Aqua-Nova PRO SG****4137000015 ff****Système de vernis satiné à base d'eau, pour les professionnels****DESCRIPTION DE PRODUIT****Généralités**

Système de vernissage opaque anti-jaunissement à base d'eau, pour l'intérieur et l'extérieur. Bonne résistance aux intempéries et aux rayons UV, résistance aux rayures élevée, haute stabilité au blocking et grande résistance aux produits chimiques. Le produit non-polluant et presque inodore présente un excellent traitement et un écoulement optimal.

**Caractéristiques particulières  
Normes de contrôle**

- **ÖNORM EN 71 partie 3**, Sécurité des jouets ; Migration d'éléments déterminés (absence de métaux lourds)
- **DIN 53160-1 et DIN 53160-2** Résistance à la sueur et à la salive
- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de construction ou de revêtement sur leurs émissions de polluants volatils: A+

**Domaines d'utilisation**

- Revêtement sur bois avec couche primaire à l'intérieur et métal, PVC dur, ainsi que les anciens revêtements bien adhérents à l'intérieur et à l'extérieur.
- Pour les toits en fer blanc et les constructions en acier exposés à des intempéries extrêmes nous conseillons utiliser ADLER Ferro GSX 54120 et suiv.
- Recouvrir les revêtements en fer-blanc horizontales à l'extérieur avec ADLER Ferrocolor 54111 et suiv ou ADLER Ferro GSX 54120 et suiv.

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

**TRAITEMENT****Indications de traitement**

- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins +10 °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 %.
- La fuite de résine ne peut pas être évitée par la technique d'application.
- N'utiliser que des profilés d'étanchéité et des rubans-cache appropriés pour les vernis à l'eau.

- Pour l'application au pinceau nous recommandons d'utiliser un pinceau acrylique. L'application au rouleau s'effectue avec un rouleau à poils courts.

### Technique d'application

0-5% H<sub>2</sub>O0-5% H<sub>2</sub>O

1l

↓ ↓ ↓

8-10m<sup>2</sup>

Méthode d'application	Au pinceau	Au rouleau
Diluant	eau	
Ajout de diluant en %	0 - 5 %	
Rendement par couche (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	env. 8 - 10	
<sup>1)</sup> Rendement incluant l'ajout de diluant		

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.)



6h

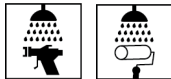
Recouvrable	après env. 6 heures
-------------	---------------------

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 basses et/ou une humidité importante de l'air sont susceptibles de prolonger le temps de séchage.

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

### Nettoyage des outils



Immédiatement après usage avec de l'eau.

Pour éliminer les résidus de vernis séchés, nous recommandons le décapant ADLER Abbeizer Express 8313000300.

## SUPPORT

### Type de support

Bois, matériaux en bois, métal et PVC dur.

### Qualité de support

Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségréatives telles que graisse, cire, silicone, résine, etc. et de poussière de bois, mais il doit également être approprié au revêtement.

Veillez respecter la norme ÖNORM B2230 partie 1.

Voir aussi VOB, partie C, DIN 18363, paragraphe 3; Travaux de peinture et de vernissage.

Les revêtements non résistants doivent être minutieusement éliminés.

### Humidité du bois

**Bois de feuillus** : 12% +/- 2%

**Bois de conifères** : 15% +/- 2 %.

---

**Préparation de support****Bois et matériaux en bois**

Arrondir les arêtes vives, éliminer les substances contenues dans le bois, telles que p. ex. résine et poches de résines.

Ponçage du bois grain 120 - 150

**Fer et acier**

Dérouiller jusqu'au métal blanc. Éliminer soigneusement les salissures graisseuses ou huilées à l'aide d'ADLER Entfetter 80394.

**Zinc, aluminium et autres métaux non ferreux**

Polir à l'aide d'un non-tissé de ponçage et ADLER Entfetter (dégraissant) 80394 afin d'atteindre une surface mate.

**PVC dur et matières synthétiques apte à être revêtis**

Polir à l'aide d'un non-tissé de ponçage et ADLER Entfetter (dégraissant) 80394 afin d'atteindre une surface mate.

**Anciennes couches de peinture**

Poncer légèrement et lessiver les anciennes couches de peinture bien adhérentes avec grain 120. Éliminer les anciennes couches de peintures qui s'écaillent.

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

---

**STRUCTURE DE REVETEMENT**

---

**Couche de base****Bois et matériaux en bois à l'intérieur**

1 - 2 x ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005

**Fer et acier à l'intérieur**

1 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41195 et suiv.

**Fer et acier à l'extérieur**

2 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41195 et suiv.

**Zinc, aluminium et autres métaux non ferreux**

1 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41195 et suiv.

**Aluminium anodisé**

Poncer soigneusement l'aluminium anodisé jusqu'au fond mat et appliquer en l'espace de 60 minutes une couche de fond d'ADLER 2-Epoxi-Grund 68304.

**PVC dur et matières synthétiques apte à être revêtis**

1 x ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41195 et suiv.

En raison du grand nombre de matières plastiques, un test d'adhérence est recommandé.

**Anciennes couches de peinture**

Pour les anciennes couches de peintures encore intactes et bien adhérentes, aucun couche de fond est nécessaire, mais il faut contrôler la compatibilité de la peinture sur les anciennes couches de peintures. Prétraiter les parties présentant des défauts dans les anciennes couches de peintures non plus intactes conformément à leur support. Application voir première application.

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

---

**Ponçage intermédiaire**

Poncer légèrement la surface apprêtée avec grain 240. Éliminer la poussière de ponçage.



<b>Couche intermédiaire</b>	1 x ADLER Aqua-Nova PRO SG 4137000015 ff
-----------------------------	--

<b>Ponçage intermédiaire</b>	Si nécessaire, poncer la surface apprêtée avec un grain 240. Éliminer la poussière de ponçage.
------------------------------	--



En cas de séchage plus long de 24 heures, un ponçage préalable est nécessaire.

<b>Couche de finition</b>	1 x ADLER Aqua-Nova PRO SG 4137000015 ff
---------------------------	--

## ENTRETIEN & RÉNOVATION

### Entretien & Rénovation

La durabilité dépend de nombreux facteurs : Il s'agit notamment du type d'intempéries, de la protection constructive, de la sollicitation mécanique et du choix de la teinte utilisée. Pour une longue durabilité, des entretiens ponctuels sont nécessaires. Il est conseillé d'effectuer un entretien annuel sur surfaces.

Si nécessaire, éliminer la poussière et la saleté des surfaces encore intactes et appliquer au pinceau 1 x ADLER Aqua-Nova PRO SG 4137009016.

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

## INDICATIONS DE COMMANDE

<b>Conditionnement</b>	750 ml ; 2.5 l
------------------------	----------------

### Teintes/degré de brillance

ADLER Aqua-Nova PRO SG blanc, ~~44336099000~~  
Peut être teinté

**Color4You**

D'autres teintes peuvent être mélangées à l'aide de **Color4you**, le **système de mélange de couleurs d'ADLER**.

#### Vernis de base :

Blanc W15	4137000015
Base W20	4137000020
Base W30	4137000030

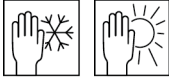
- Pour garantir une uniformité des teintes, n'appliquer sur une surface, que des produits avec le même numéro de lot.
- Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système d'application choisi, pour évaluer la teinte finale.
- Des teintes brillantes et intenses de ce système de laques-peintures peuvent éventuellement avoir un pouvoir couvrant plus faible. Pour ces teintes, il est donc recommandé d'appliquer au préalable une couche de teinte pastel similaire couvrante à base de blanc.
- Veuillez utiliser les produits nuancés dans un délai de 3 mois.

**Produits complémentaires**

ADLER Ferro GSX 54120 et suiv.  
 ADLER Ferrocolor 54111 et suiv.  
 ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 (aluminium et acier inoxydable anodisés)  
 ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41195 et suiv. (métal)  
 ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005 (bois)  
 ADLER Abbeizer Express 8313000300 (décapant)  
 ADLER Entfetter (dégraissant) 80394

**AUTRES INDICATIONS****Délai de conservation/Stockage**

Au moins 3 ans dans le récipient original pas ouvert.



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 ADLER Aqua-Nova PRO SG (Cat. A/d) : 130 g/l. ADLER Aqua-Nova PRO SG contient max. 130 g/l de 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.

L'inhalation d'aérosols de vernis pendant l'application au pistolet doit être évitée en principe.. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).