

## ADLER Aqua-Pure-Metal

## 31600

Revêtement en métal véritable dans la fabrication de meubles pour l'industrie et le peintre professionnel

### DESCRIPTION DE PRODUIT

#### Généralités

Revêtement en métal véritable à base d'eau à 3 composants applicable au pistolet. La surface métallique et aimantée présente un caractère visuel et tactile prononcé propre au fer.

#### Domaines d'utilisation



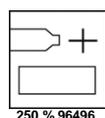
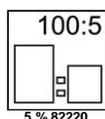
- Pour le vernissage de surfaces à usage normal dans les domaines de l'ameublement et de l'aménagement intérieur – le mobilier de chambre à coucher ou de living : domaines d'utilisation III à IV selon ÖNORM A 1610-12.
- Application en combinaison avec un vernis de finition approprié

### APPLICATION

#### Indications d'application

- Bien remuer le produit avant l'utilisation et pendant l'application.
- Le mode d'application et, en particulier, le ponçage influencent considérablement l'effet obtenu.
- Veuillez respecter nos « **Directives de travail pour les vernis pour meubles à base d'eau** ».

#### Rapport de mélange



#### Étape 1 :

100 parties en poids d'ADLER Aqua-Pure-Metal 31600  
5 parties en poids d'ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

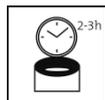
Incorporer soigneusement ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 dans l'ADLER Aqua-Pure-Metal 31600 (env. 3 min).

#### Étape 2 :

Incorporer soigneusement 250 parties en poids d'ADLER Aquafix Ferro 8130000300 dans le mélange vernis-durcisseur en évitant la formation de grumeaux. Il est préférable d'effectuer le mélange mécaniquement avec un malaxeur.

ADLER Aqua-Pure-Metal 31600 peut exclusivement être utilisé avec ADLER Aqua-PUR Härter 82220 dans le rapport de mélange indiqué. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.

#### Vie en pot



env. 2 à 3 heures

**Technique d'application**

Méthode d'application	Pistolet pulvérisateur avec godet sous pression
Buse (ø mm)	1,8 - 2,0
Pression de pulvérisation (bar)	2,0 - 3,0
Quantité d'application (g/m <sup>2</sup> )	env. 500

La qualité, le type 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'une application d'épreuve préalable.

**Temps de séchage**

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Ponçable et recouvrable	après 5 heures, idéalement toute une nuit
-------------------------	-------------------------------------------

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.

**Nettoyage des outils**

Nettoyer à l'eau immédiatement après l'emploi.

**SUPPORT****Type de support**

Panneaux de particules, panneaux MDF ou supports recouverts d'une pellicule primaire ou fillérisés (par ex. Bluefin Isospeed Schwarz 3134500001 en application à 2 composants ou ADLER PUR-Spritzfüller Schwarz 25513)

**Qualité de support**

Le support doit non seulement être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségrégatives comme la graisse, la cire, le silicone, la résine, etc., ainsi que de poussière de bois, mais il doit également être approprié au revêtement.

**Préparation du support**

Ponçage du bois avec un grain 240

**STRUCTURE DU REVÊTEMENT****Application de produit**

1 x ADLER Aqua-Pure-Metal 31600 (mélangé et durci)

**Séchage intermédiaire**

Séchage pendant une nuit, à température ambiante

**Ponçage intermédiaire**

Ponçage progressif avec papier de verre de finition grain 500 / 1000 / 3000 (ponçage final).

Le ponçage ne peut pas être réalisé avec une ponceuse ou une ponceuse avec aspiration de poussières : risque d'incendie et décolorations des vernissages ultérieurs en raison de la formation de rouille !

**Vernissage de finition**

1 x ADLER Pigmotop G50 25365 ou ADLER PUR-Antiscratch HQ G50 26325

**NETTOYAGE & ENTRETIEN****Nettoyage & entretien**

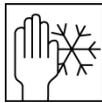
Nettoyage au moyen d'ADLER Clean Möbelreiniger. Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

## INDICATIONS DE COMMANDE

<b>Conditionnement</b>	5 kg, 25 kg
<b>Produits complémentaires</b>	Bluefin Isospeed Schwarz 3134500001 ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 ADLER Aquafix Ferro 8130000300 ADLER Pigmotop G50 25365 ADLER PUR-Antiscratch HQ G50 26325 ADLER Clean-Möbelreiniger 96490

## AUTRES INDICATIONS

**Délai de conservation/stockage** Minimum 1 an, dans son récipient d'origine fermé.  
Stocker dans un endroit frais, mais à l'abri du gel.



## Données techniques de sécurité



Veillez respecter 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 une application industrielle et professionnelle.

L'inhalation d'aérosols de vernis doit en principe être évitée. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque de protection respiratoire (filtre combiné A2/P2 – EN 141/EN 143).