

Fiche technique

ADLER Aquafix Blue-Patina

8139 000210

Solution oxydante prête à l'emploi pour des **métaux non-ferreux**, à **usage industriel et professionnel**

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Solution oxydante à l'eau, prête à l'emploi, pour des métaux non-ferreux, pour réaliser des effets d'oxydation.

Qualités particulières Normes de contrôle



- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de vernissage pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

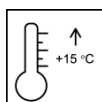
Domaines d'utilisation



- La réalisation d'effets d'oxydation sur des métaux non-ferreux ou sur des revêtements contenant des métaux non-ferreux.
- Application en combinaison avec un vernis de finition approprié.

APPLICATION

Indications d'application



- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- ADLER Aquafix Blue-Patina est appliquée directement sur la surface de métal pur préparée.
- Ne pas utiliser de récipients en métal !
- Utiliser uniquement des outils inoxydables !

Technique d'application



Procédé d'application	Flacon vaporisateur
Quantité d'application	irrégulièrement

L'application s'effectue de façon irrégulier, sur l'entière surface ou ponctuellement. La quantité d'application dépend de l'effet recherché. Après le séchage complet, il est possible de répéter l'opération.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Recouvrable	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.

02-17 ZKL 8139

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Téléphone : 0043/5242/6922-301, Fax : 0043/5242/6922-309, E-mail : technical-support@adler-lacke.com

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont destinées à conseiller au mieux l'acheteur/l'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/l'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 version remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications de conditionnement, teintes et degrés de brillance disponibles.

Nettoyage des outils



Nettoyer immédiatement après usage avec de l'eau.

SUPPORT

Type de support

Panneaux de particules, panneaux MDF ou supports recouverts d'une pellicule primaire.

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 approprié au revêtement.

Préparation du support

Grain 240

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche de fond

1 x ADLER Bluefin Isospeed 3134 in à deux composants-Verarbeitung ou ADLER PUR-Ecofill Weiß 25501

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

Ponçage intermédiaire



Le ponçage intermédiaire doit avoir lieu immédiatement avant l'application du vernis, pour garantir une adhérence inter-couche. (Grain 280 - 320)

Couche intermédiaire 1

env. 500 g/m² mélange de métal pur ADLER

Préparation du mélange de métal pur ADLER:

Étape 1 :

100 parties en poids d'ADLER Aqua-Pure-Metal 31600

500 parties en poids d'ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

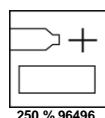
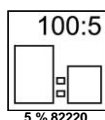
Incorporer soigneusement ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 dans l'ADLER Aqua-Pure-Metal 31600 (env. 3 min).

Étape 2 :

Incorporer soigneusement 250 parties en poids d'ADLER Aquafix cuivre, laiton, zinc ou bronze dans le mélange vernis-durcisseur en évitant la formation de grumeaux. Il est préférable d'effectuer le mélange mécaniquement avec un malaxeur.

Le mélange peut être appliqué à température ambiante dans l'espace d'env. 2 à 3 heures.

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.



Séchage intermédiaire

mind. 5 h à température ambiante, idéalement après une nuit

Poncer et recouvrir



Ponçage progressif avec papier abrasif grain 180 / 240 / 360 / 600

Le mode d'application et, en particulier, le ponçage influencent considérablement l'effet obtenu.

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 !

Pour les travaux de ponçage utiliser un filtre anti-poussière P2.

Couche intermédiaire 2



ADLER Aquafix Blue-Patina 8139 000210

L'application s'effectue irrégulièrement, ponctuellement ou sur l'entière surface avec le flacon vaporisateur sur la surface en métal pur. La quantité d'application dépend de l'effet recherché.

Séchage intermédiaire

Séchage pendant une nuit, à température ambiante La couche de finition est appliquée sans séchage intermédiaire, en 24 heures maximum.

Couche de finition

3 x ADLER PUR-Antiscratch HQ G10 26321

Séchage intermédiaire : env. 2 h

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

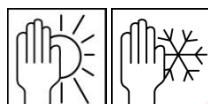
500 ml

Produits complémentaires

ADLER Aqua-Pure-Metal 31600
ADLER Aqua-PUR-Härter 82220
ADLER Aquafix Kupfer 8135 000300
ADLER Aquafix Messing 8136 000300
ADLER Aquafix Bronze 8137 000300
ADLER Aquafix Zinn 8138 000300
Bluefin Isospeed 3134
ADLER PUR-Ecofill Weiß 25501
ADLER PUR-Antiscratch HQ G10 26321

AUTRES INDICATIONS

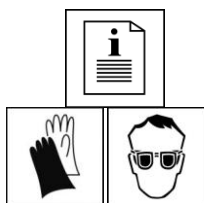
Délai de conservation / stockage



Au moins 1 an dans son récipient d'origine fermé.

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

Données techniques de sécurité



Veuillez respecter la fiche de données de sécurité correspondante, dont la version actuelle peut être consultée sur le site internet www.adler-lacke.com

Éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Porter pendant les travaux une tenue de travail fermée, des gants de protection en caoutchouc butyle et des lunettes de protection avec protection latérale! En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau et consulter un médecin! Enlever immédiatement une tenue tachée ou imprégnée! En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment au savon et à l'eau !

Le produit est uniquement approprié pour une 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 de protection respiratoire (filtre combiné A2/P2 – EN 141/EN 143).