

## Bluefin Pigmocryl-Metallic

3111

Vernis métallisé à base aqueuse pour surfaces de meubles à usage industriel

### DESCRIPTION DU PRODUIT

#### Généralités

Vernis métallisé à base aqueuse pour surfaces de meubles vernies à pores fermés. Le produit se distingue par une bonne résistance mécanique et chimique, une excellente résistance aux crèmes et graisses, ainsi qu'une très bonne résistance à l'exposition à la lumière.

#### Domaines d'utilisation



Pour la réalisation de structures de vernis pigmentés de haute qualité dans l'ameublement et l'aménagement intérieur, y compris dans la cuisine et les sanitaires.

Pour le revêtement d'éléments de murs et de plafonds.

Application en combinaison avec un vernis de finition approprié.

### APPLICATION

#### Indications d'application



- Bien remuer le produit avant l'utilisation et pendant l'application.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- Lors du revêtement de portes intérieures, veiller à n'utiliser que des profilés d'étanchéité compatibles avec les vernis acryliques.
- Un ajout de 3 % de Aqua-Crosslinker 8482 Vetro (8482) augmente l'adhérence et résistance à l'humidité en cas d'application sur du verre. Vie en pot : env. 1 journée de travail.
- Veuillez respecter nos **ARL 143 – Directives de travail pour le vernissage du verre avec des vernis pour meubles.**
- En cas d'utilisation d'arêtes en plastique, un contrôle de l'adhérence doit toujours être effectué avec la structure prévue. L'utilisation de ABS Kantenaktivator (8315000210) permet d'obtenir une amélioration de l'adhérence sur les chants ABS.
- Toute modification du processus de traitement, des conditions environnementales, le non-respect des consignes ou l'utilisation de produits non mentionnés peuvent avoir une influence défavorable sur le résultat.
- Veuillez respecter nos **ARL 150 – Directives de travail pour les vernis pour meubles à base aqueuse.**

**Technique d'application**

	Pistolet à godet
Buse de pulvérisation Ø (mm)	1,8
Pression de pulvérisation (bar)	2 - 3
Viscosité Godet de 4 mm (s)	125 - 135
Quantité d'application par couche (g/m <sup>2</sup> )	40 - 60
Quantité d'application totale (g/m <sup>2</sup> )	max. 450

Le produit est prêt à l'emploi.

La forme et l'état de surface de la pièce ainsi que le type d'application influencent la consommation réelle. Les valeurs de consommation exactes peuvent seulement être déterminées en réalisant un essai de revêtement au préalable.

**Temps de séchage**

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Une application d'environ 50 g/m<sup>2</sup> peut être recouverte après environ 2 heure(s) de séchage à température ambiante.

Vernissage du verre (idéalement) après une nuit

Les valeurs citées doivent servir 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.

**Nettoyage des outils**

8029

Laver à l'eau immédiatement après usage.

Pour l'élimination des restes du produit séchés, nous recommandons Aqua-Cleaner (8029) (dilué à l'eau à proportion de 1 pour 1).

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

Pour les surfaces en bois naturelles, les panneaux MDF ou le vernissage couvrant du bois massif approprié ou de panneaux de particules ou de matériaux à base de fibres de bois, plaqué ou recouvert d'une pellicule primaire.

**Qualité du support**

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

**Préparation du support**

**Ponçage du bois :**

grain 150-180

**Plaques de support recouvertes d'une pellicule primaire :**

Grain 180-220

**STRUCTURE DE REVÊTEMENT****Couche d'apprêt**

**Pour les surfaces recouvertes de vernis à poncer à pores fermés**

**Panneaux de particules ou MDF** avec film selon l'exigence de qualité (pouvoir de remplissage, homogénéité de la surface) sans apprêt ou 1 couche de Bluefin Isospeed (3134) dans la teinte correspondante

**Bois massif ou panneaux de particules plaqués avec du placage de compensation (p. ex. hêtre) :**

2 x couches de Bluefin Isospeed (3134) ou Aqua-Isospeed Thix (3119)

**Panneaux MDF :**

apprêté avec couches de Bluefin Isospeed (3134) + 5 % Aqua-Hardener 8450 (8450) ou Aqua-Isospeed Thix (3119) + 5 % Aqua-Hardener 8450 (8450)

En alternative : 1 couche de préisolation avec Bluefin Unistar (2965) et 2 couches d'apprêt avec Bluefin Isospeed (3134)

Séchage intermédiaire : env. 12 heure(s)

### Ponçage intermédiaire



Grain 280-360  
Éviter le ponçage en boucle !

### Application du produit

Recouvrir d'une couche homogène de Bluefin Pigmocryl-Metallic (3111) sur les 4 faces.

### Durée de séchage intermédiaire

Au moins 2 heure(s), mais au cours d'une journée de travail, à température ambiante

### Vernis de finition

1 x Bluefin Top-Antiscratch (2960) ou Bluefin Unistar (2965) dans le degré de brillance désiré ou Bluefin Multilux Top (3853)

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

### Nettoyage et entretien

Nettoyage avec Clean-Möbelreiniger (7202).

## INDICATIONS DE COMMANDE

### Conditionnement

10 kg, 25 kg

### Teintes / Degrés de brillance

**Teinte(s) standard :**  
Alu AM (3111053168)

D'autres teintes sont livrables comme fabrication spéciale sur demande.

Bluefin Pigmocryl-Metallic (3111) n'est pas nuançable avec Pigmocryl NG dans diverses qualités !

### Produits complémentaires

Aqua-Cleaner 8029 (8029)  
Aqua-Crosslinker 8482 Vetro (8482)  
Aqua-Hardener 8450 (8450)  
Aqua-Isospeed Thix Weiß, 1K und 2K verarbeitbar! (31017)  
Clean-Möbelreiniger (7202)  
Bluefin Isospeed (3134)  
Bluefin Multilux Top (3853)  
Bluefin Top-Antiscratch (2960)  
Bluefin Unistar (2965)

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

## AUTRES REMARQUES

### Délai de conservation/stockage



Au moins 6 mois 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

Viscosité à la livraison : 120 – 135 secondes selon la norme DIN 53211 (4 mm-Godet, 20 °C)

---

## Données techniques de sécurité



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

En règle générale, l'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application par pulvérisation doit être évitée. Cela est garanti par le port conforme d'un masque respiratoire (filtre combiné A2/P2).

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

---