

## Bluefin Pigmocryl NG G10 Thix

## 3211

Vernis pigmenté à base d'eau pour les **meubles et l'aménagement d'intérieur pour l'industrie et le professionnel**

### DESCRIPTION DE PRODUIT

#### Généralités

Laque pigmentée mono-composant pour meubles à base aqueuse avec une bonne résistance mécanique et chimique. Ce produit résiste aux crèmes et aux graisses, et se caractérise par une haute résistance à l'exposition à la lumière, un bon pouvoir de remplissage et une bonne stabilité sur les surfaces verticales.

#### Caractéristiques particulières Normes de contrôle

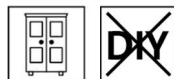


- **Produit ADLER green label** – testé selon 3 catégories: Environnement, Santé et sécurité et Durabilité. Veuillez également tenir compte de la fiche technique sur la durabilité.
- **ÖNORM A 1605-12** (surfaces de meubles)  
Résistance aux effets chimiques: 1-C  
Comportement à l'abrasion : 2-D ( $\geq 50$  U)  
Comportement à la rayure : 4-E ( $\geq 0,5$  N)  
Traitement par la flamme: 5-B (surfaces de meubles difficilement inflammables)
- **DIN 68861** (surfaces de meubles)  
Partie 1: Comportement aux efforts chimiques: 1 C  
Partie 2: Comportement à la sollicitation par l'abrasion: 2 D (supérieur à 50 jusqu'à 150 U)  
Partie 4: Comportement à la rayure : 4 E ( $> 0,5$  jusqu'à  $\geq 1,0$  N)
- **ÖNORM A 3800-1** (Comportement au feu) en combinaison avec un support difficilement inflammable : difficilement inflammable, Q1, Tr1
- Enregistré dans **baubook**
- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de construction ou de revêtement de mur ou de sol et des peintures et vernis sur leurs émissions de polluants volatils: A+

 **baubook** Produkt ist deklariert und validiert



#### Domaines d'utilisation



- Surfaces à pores ouverts et fermés vernies avec des vernis pigmentés
- Pour les meubles, l'aménagement d'intérieur, les boiseries murales et les plafonds en bois
- Pour les cycles de vernissage difficilement combustibles ou difficilement inflammables.

11-22 (ersetzt 08-21) ZKL 3211

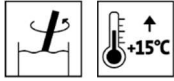
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Téléphone: 0043/5242/6922-190, Fax: 00043/5242/6922-309, Mail: [technical-support@adler-lacke.com](mailto: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 décision concernant l'aptitude du produit livré et son utilisation incombe à l'acheteur/l'utilisateur, c'est pourquoi nous recommandons de tester l'aptitude du produit sur un échantillon. Par ailleurs, 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.

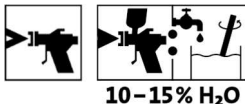
## APPLICATION

### Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins être de +15 C minimum.
- Les températures considérablement élevées et / ou une humidité de l'air basse accélèrent le séchage, ce que peut avoir une influence négative à l'écoulement et au dégazage. Dans ces cas là nous conseillons d'ajouter jusqu'à 5 % Aqua-Fluid V 8052.
- Pour les surfaces très sollicitées (Tables, chaises, portes, etc.), nous recommandons en principe un vernissage avec Bluefin Top-Antiscratch 2960 (résistance chimique – 1-B1 selon la norme ÖNORM A 1605-12 essai 1 – aussi dans la teinte RAL 9010 « Blanc pur (Reinweiß) ») ou Bluefin Resist 2963. Cela permet d'obtenir des surfaces résistantes aux empreintes et très résistantes mécaniquement. Temps de séchage intermédiaire: min. 12 heures, max. 3 jours.
- Lors du vernissage de portes intérieures, il faut veiller à n'utiliser que des profilés d'étanchéité compatibles avec les vernis acryliques.
- En cas d'utilisation d'arêtes en plastique, un contrôle de l'adhérence doit toujours être effectué avec la structure prévue. L'utilisation ABS-Kantenaktivator 8315 permet d'améliorer l'adhérence sur les chants ABS.
- Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.
- Veuillez respecter nos **ARL 150 – Directives de travail pour les vernis pour meubles à base aqueuse.**

### Technique d'application



Méthode d'application	Airless	Airless air assisté (Airmix, Aircoat etc.)	Pistolet à godet
Buse (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	2,0
Pression de pulvérisation (bar)	100 - 120	80 - 100	2 - 3
Air de pulvérisation (bar)	-	1 - 2	-
Diluant			Eau
Ajout de diluant en %	-	-	10 - 15
Quantité d'application par application (g/m <sup>2</sup> )	env. 120 - 200 - surfaces à pores fermés : env. 130 - surfaces à pores ouverts dans les tons pastel et RAL 9010 : env. 150 -200 - structures à pores ouverts dans les tons pleins env. 120-150		
Quantité d'application totale (g/m <sup>2</sup> )	max. 450		

La forme et la qualité 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.)



Ponçable et recouvrable avec Bluefin Pigmcryl NG Thix 3211	après env. 2 heures
Recouvrable avec Bluefin Top-Antiscratch 2960 ou Bluefin Resist 2963	env. 12 heures max. 3 jours

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.

### Nettoyage des outils



Immédiatement après usage avec de l'eau.

Pour l'élimination de restes de produit à l'eau séchés, nous recommandons Aqua-Cleaner 80080 (dilué à l'eau 1:1).

## SUPPORT

### Type de support

Bois massif ou bois de particules ou matériaux en fibre de bois, contreplaqué ou recouvert de pellicule primaire, approprié pour le vernissage opaque.

### 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 de support

#### Ponçage du bois

Grain 150 - 180

Avec **panneaux d'agglomérés recouverts de pellicule:**

Ponçage grain 180 – 220

## STRUCTURE DE REVÊTEMENT

### Couche de fond

#### Pour les surfaces de vernis abrasif à pores ouverts

- Panneaux de particules ou MDF avec film selon l'exigence de qualité (pouvoir de remplissage, homogénéité de la surface) sans apprêt ou 1x avec Bluefin Isospeed 3134.
- Bois massif ou panneaux de particules avec contreplaqué (par ex. hêtre), 2 x avec Bluefin Isospeed 3134 ou Aqua-Isospeed Thix Weiß 31017
- Plaques MDF, apprêtées 2 - 3 x avec Bluefin Isospeed 3134 + 5 % Aqua-PUR-Härter 82220 ou Aqua-Isospeed Thix Weiß 31017 + 5 % Aqua-PUR-Härter 82220 ; ou préisolées 1 x avec Bluefin Unistar 2965 et apprêtées 2 x avec Bluefin Isospeed 3134.

#### Pour les surfaces de vernis abrasif à pores ouverts

Préisolation avec 150 à 200 g/m<sup>2</sup> Bluefin Isospeed 3134 + 5 % Aqua-PUR-Härter 82220 pour

- Bois présentant une tendance à la résinose (p. ex. pin)
- Bois contenant des substances colorantes solubles dans l'eau (p. ex. frêne)

- Cycles de vernissage dans la teinte RAL 9010 « blanc pur » et teintes pastels

Pour les systèmes de revêtement des tons pleins, il suffit d'appliquer une première couche d'apprêt avec 150 - 200 g/m<sup>2</sup> Bluefin Pigmocryl NG G10 Thix 3211.

Séchage pendant une nuit à température ambiante

Veillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.

### Ponçage intermédiaire



Grain 280 - 360

Eviter de poncer au travers!

### Couche de finition

1 x Bluefin Pigmocryl NG G10 Thix 3211

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

### Nettoyage et entretien

Nettoyage avec Clean Möbelreiniger 96490. Entretien avec Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.

Veillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.

## INDICATIONS DE COMMANDE

### Conditionnement

1 kg, 4 kg, 22 kg

Seuls des récipients de 22 kg sont livrables depuis l'usine.

### Teintes/Degrés de brillance

Bluefin Pigmocryl NG G10 Thix RAL 9010

3211009010

Bluefin Pigmocryl NG G10 Thix Schwarz

3211500001



Les teintes RAL, NCS, etc. peuvent être mélangées à l'aide du système de mélange de peinture **ADLERMix d'ADLER** (temps de mélange : 3 min).

### Produits complémentaires

Bluefin Isospeed 3134

Aqua-Isospeed Thix Weiß 31017

Bluefin Top-Antiscratch 2960

Bluefin Unistar 2965

Bluefin Resist 2963

Aqua-PUR-Härter 82220

Aqua-Fluid V 8052

ABS-Kantenaktivator 8315

Aqua-Cleaner 80080

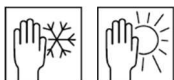
Clean-Möbelreiniger 96490

Clean-Möbelpflege Plus 7222000210

## AUTRES INDICATIONS

### Délai de conservation/stockage

Minimum 9 mois dans son récipient d'origine fermé.



A conserver au frais et à l'abri du gel.

### Données techniques

Viscosité à la  
livraison

3000 - 4000 cP (Brookfield spindle 4/20 tr/min/  
2 min/20 °C)

---

**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 doit en principe être évitée. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire (filtre combiné A2/P2).

---