

## Bluefin Pigmores Gloss

3290

Laque-peinture haute brillance bi-composante pigmentée à base aqueuse de haute qualité pour l'ameublement et l'aménagement intérieur à usage industriel

### DESCRIPTION DU PRODUIT

#### Généralités

Vernis pour meubles bi-composant, pigmenté, à base aqueuse, pour des cycles d'application à haute brillance. Brillance élevée et remarquable, très bonne résistance mécanique et chimique, pouvoir de remplissage élevé ; polissable et ponçable.

#### Propriétés particulières et normes d'essai



- **ÖNORM A 1605-12 (surfaces de meubles)**  
Résistance aux agents chimiques : 1-B1 /  
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 (surface de meuble difficilement inflammable)



- **DIN 68861 (surfaces de meubles)**  
Partie 1 : Comportement sous contrainte chimique : 1 B  
Partie 2 : Comportement sous contrainte d'abrasion : 2 D ( $> 50$  jusqu'à 150 U)  
Partie 4 : Comportement face à une charge de rayure : 4 E ( $> 0,5$  jusqu'à  $\leq 1,0$  N)

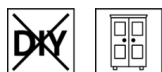


- **ÖNORM A 3800-1 (comportement au feu)**  
En combinaison avec un support difficilement inflammable : difficilement inflammable, Q1, Tr 1.



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

#### Domaines d'utilisation

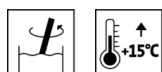


Pour le vernissage de surfaces normalement sollicitées dans l'ameublement et l'aménagement intérieur, les chambres à coucher et les salons : domaines d'utilisation III - IV selon la norme ÖNORM A 1610-12.

Pour des systèmes de revêtement difficilement inflammables ou inflammables.

### APPLICATION

#### Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- 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**.

## Rapport de mélange



8451

5 partie(s) en poids Bluefin Pigmores Gloss (3290)  
1 partie(s) en poids Aqua-Hardener 8451 (8451000210)

Aqua-Hardener 8451 (8451000210) doit être soigneusement incorporé au produit avant application en le remuant bien. Nous recommandons d'attendre env. 10 min avant de commencer l'application.

Bluefin Pigmores Gloss (3290) ne peut être utilisé qu'avec du durcisseur et dans le rapport de mélange indiqué. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.

## Durée de vie en pot



4 h

**Avec Aqua-Hardener 8451 (8451000210) : 4 heure(s)**

Une prolongation de la durée de vie en pot n'est pas possible. Des températures plus élevées raccourcissent la durée de vie en pot.

Ne préparer que la quantité de matériau pouvant être utilisée pendant la durée de vie en pot.

## Technique d'application

	Airless	Airless air assisté (Airmix®, Aircoat, etc.)	Pistolet à godet
Buse de pulvérisation Ø (mm)	0,23 - 0,33		1,8 - 2,0
Pression de pulvérisation (bar)	100 - 120	60 - 90	2 - 3
Air de pulvérisation (bar)	-	1 - 2	-
Quantité d'application par couche (g/m <sup>2</sup> )	100 - 170		
Quantité d'application totale (g/m <sup>2</sup> )	max. 450*		

\*(Couche de fond et de finition)

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

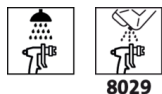
(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)

Sec hors poussière (ISO 1517)	6 heure(s)
Manipulable	24 heure(s)
Polissable et ponçable	après min. 24 heures jusqu'à max. 3 jours

\*pour une quantité d'application de 1 x 150 g/m<sup>2</sup>

Des températures plus élevées (supérieures à 40 °C) raccourcissent nettement le délai de séchage hors poussière.

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**

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**

Plaques de support recouvertes d'une pellicule primaire

**Qualité du support**

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

**Préparation du support**

**Plaques de support recouvertes d'une pellicule primaire :**  
Ponçage de la pellicule Grain 400

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

**Plaques de support recouvertes d'une pellicule primaire :**  
(En option) 1 x Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)

**Vernis de finition**

Aucun ponçage intermédiaire  
1 couche de Bluefin Pigmores Gloss (3290) avec une quantité d'application de 100 à 170 g/m<sup>2</sup>.

**La surface la plus lisse est obtenue avec une quantité d'application de 150 à 170 g/m<sup>2</sup>.**

**Vernis de finition (optionnel)**

2 couches de Bluefin Pigmores Gloss (3290) env. 110 g/m<sup>2</sup>  
Le matériau peut être appliqué « mouillé sur mouillé ».

Le temps de séchage intermédiaire est compris entre 10 min et 8 heures.  
**Un temps de séchage intermédiaire de 10 min à 1 heure permet d'obtenir les meilleurs résultats.**

**Traitement ultérieur (ponçage, polissage)**

Les surfaces obtenues sont ponçables et polissables après séchage à température ambiante de minimum 24 heures (max. 3 jours).

**ENTRETIEN & RÉNOVATION****Nettoyage et entretien**

Nettoyage avec Clean-Möbelreiniger (7202) et entretien avec Clean-Möbelpflege Plus (7222).

**INDICATIONS DE COMMANDE****Conditionnement**

20 kg

**Teintes / Degrés de brillance**

**Teinte(s) standard :**  
Schwarz (3290500001)  
W10 Weiß, tönbar (3290000010)  
Teintes spéciales sur demande.

**Produits complémentaires**

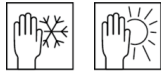
ABS Kantenaktivator (8315)  
Aqua-Cleaner 8029 (8029)  
Aqua-Hardener 8451 (8451)

Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)  
 Bluefin Top-Antiscratch (2960)  
 Clean-Möbelpflege Plus (7222)  
 Clean-Möbelreiniger (7202)

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

## AUTRES REMARQUES

### Délai de conservation/stockage



Au moins 9 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).

Bien refermer les récipients entamés et utiliser leur contenu au plus vite.

### Données techniques

Viscosité à la livraison: 60 – 70 secondes selon 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).