

Bluefin Pigmosoft

3295

Laque-peinture pigmentée à base d'eau pour les meubles et l'aménagement d'intérieur pour l'industrie et le professionnel

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Laque-peinture de finition pigmentée mat naturel à base d'eau à 2 composants pour meubles au toucher velouté (softtouch), d'excellente résistance aux rayures et parfaite résistance au polissage, d'auto-régénération innovante. Excellente dissimulation des empreintes digitales malgré la surface mat terne. Le produit présente une excellente résistance à la lumière.

Qualités particulières Normes de contrôle

- **ÖNORM A 1605-12** (surfaces de meubles)
Résistance aux agents chimiques : 1-B1 (sauf blanc pur et des tons pastels)
Comportement à l'abrasion : 2-D (≥ 50 U)
Comportement à la rayure : 4-D ($\geq 1,0$ N)
Traitement par la flamme: 5-B (surface de meuble difficilement inflammable)
- **ÖNORM A 3800-1** (Comportement au feu) en combinaison avec un support difficilement inflammable : difficilement inflammable, Q1, Tr 1
- **DIN 68861** (surfaces de meubles)
Partie 1: Comportement aux efforts chimiques: 1 B (sauf blanc pur et des tons pastels)
Partie 2: Comportement à la sollicitation par l'abrasion: 2 D (supérieur à 50 jusqu'à 150)
Partie 4: Comportement à la rayure : 4 D ($> 1,0$ à $\leq 1,5$ N)
- **DIN 53160/1 et DIN 53160/2** Résistance à la sueur et à la salive
- **ÖNORM EN 71-3** « Sécurité des jouets ; migration de certains éléments » (absence de métaux lourds)
- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de construction ou de revêtement sur leurs émissions de polluants volatils: A+



Domaines d'utilisation



- Pour le vernissage de surfaces à usage très intensif dans les domaines de l'ameublement et de l'aménagement intérieur, p. ex. tablettes de tables et espaces de dépose dans la cuisine et la pièce à vivre, les salles de bains, les bureaux, et dans le domaine professionnel, fronts et surfaces visibles en permanence, surfaces sollicitées des sièges et surfaces non visibles en permanence. Domaines d'utilisation II à IV selon ÖNORM A 1610-12. Le domaine d'utilisation dépend de la teinte. Blanc pur et les teintes pasteltes remplissent les exigences requises, sauf quelques agents de contrôle peu colorants.
- Peut être utilisé comme laque-peinture colorée sur des apprêts approuvés.
- Surfaces laquées opaques à pores ouverts et à pores fermés.
- Pour les cycles de vernissage difficilement combustibles ou difficilement inflammables.

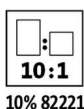
TRAITEMENT

Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins +15 °C est nécessaire.
- 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 000210 permet d'améliorer 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. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.
- Veuillez respecter nos ARL 150 – Directives de travail pour les vernis pour meubles à base aqueuse.
- Veuillez respecter la fiche technique de chaque produit.

Rapport de mélange



100 parties en poids Bluefin Pigmosoft 3295
10 parties en poids Aqua-PUR-Härter 82221

Aqua-PUR-Härter doit être soigneusement incorporé aux composants du vernis avant l'utilisation. Nous recommandons d'attendre env. 10 min. avant d'utiliser la préparation.

Bluefin Pigmosoft ne peut être utilisé qu'avec le durcisseur Aqua-PUR-Härter 82221 et selon le rapport de mélange mentionné. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.

Vie en pot



3 heures

Les températures élevées réduisent la vie en pot.

Technique d'application

5-10%

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 %	-	-	5 - 10
Quantité d'application (g/m ²)	env. 110 - 140 Quantité maximum d'application 250		

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.)



16h

Manipulable	après séchage pendant la nuit
Empilable	après séchage pendant la nuit

Texture finale de la surface après env. 2 jours

Les chiffres cités servent 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.

Des températures basses et/ou une humidité importante de l'air sont susceptibles de prolonger le temps de séchage.

Nettoyage des outils

Immédiatement après usage avec de l'eau.

Pour l'élimination de restes de vernis 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, contreplaqués ou recouverts de pellicule primaire.

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, solide, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine etc. et privé de poussière de ponçage; en plus il est nécessaire de contrôler l'aptitude au revêtement.

STRUCTURE DU 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 Pigmores 4in1 3500 et suiv. dans la teinte correspondante
- Bois massif ou panneau de particules plaqué avec placage de compensation (p. ex. hêtre), 2x avec Bluefin Pigmores 4in1 3500 et suiv. dans la teinte correspondante

- c) Panneaux MDF, apprêté 2 à 3x avec Bluefin Pigmores 4in1 3500 et suiv. dans la teinte correspondante

Séchage pendant une nuit à température ambiante

Pour les surfaces de vernis abrasif à pores ouverts

Isolation préalable avec 150 - 200 g/m² de Bluefin Pigmores 4in1 3500 et suiv. dans la teinte correspondante

Séchage pendant une nuit à température ambiante

Veillez respecter la fiche technique de chaque produit.

Ponçage intermédiaire



Grain 280 – 320

Eviter de poncer jusqu'au bois vif!

Couche de finition

1 x Bluefin Pigmosoft 3295 dans la teinte souhaitée

NETTOYAGE & ENTRETIEN

Nettoyage et entretien

Nettoyage avec Clean-Möbelreiniger 96490.

Entretien avec Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210.

Veillez respecter la fiche technique de chaque produit.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

4 kg, 20 kg

Teintes/Degrés de brillance

Les teintes peuvent être mélangées à l'aide d'**ADLERMix système de mélange couleurs ADLER**.



Vernis de base :

Base W10	3295 000010
Base W20	3295 000020
Base W30	3295 000030

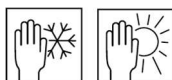
- Pour garantir une uniformité des teintes, n'appliquer que des produits de même numéro de lot sur une même surface.
- Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système d'application choisi, afin d'évaluer la teinte finale.

Produits complémentaires

Aqua-PUR-Härter	82221
Bluefin Pigmores 4in1	3500 ff
ABS-Kantenaktivator	8315 000210
Aqua-Cleaner	80080
Clean Möbelreiniger	96490
Clean-Möbelpflege Plus	7222 000210

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage



Au moins 6 mois dans son récipient d'origine fermé.

Au frais, mais à l'abri du gel

Données techniques

Viscosité à la livraison 60 ± 10 s selon DIN 53211 (Godet de 4 mm, 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.

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).
