

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 d'essai

- **ÖNORM A 1605-12** (surfaces de meubles)
Résistance aux agents chimiques : 1-B1
Comportement à l'abrasion : 2-D (≥ 50 U)
Comportement à la rayure : 4-D (≥ 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 (auparavant B 1 selon B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **DIN 68861** (surfaces de meubles)
Partie 1: Comportement aux efforts chimiques: 1 B
Partie 2: Comportement à la sollicitation par l'abrasion: 2 D (supérieur à 50 jusqu'à 150 tours)
Partie 4: Comportement à la rayure : 4 D ($> 1,0$ à $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM S 1555** ou **DIN 53160** 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 de mur ou de sol et des peintures et vernis 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

pastelles 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.

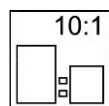
TRAITEMENT

Indications de traitement



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins +15 °est nécessaire.
- Lors du vernissage de portes intérieures, il faut veiller à n'utiliser que des profilés d'étanchéité compatibles avec les vernis acryliques.
- Veuillez respecter nos « **Directives de travail pour les vernis pour meubles à base d'eau** ».

Rapport de mélange



10 % 82221

100 parties en poids Bluefin Pigmosoft 3295
10 parties en poids d'ADLER Aqua-PUR-Härter 82221 (durcisseur)

ADLER 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 ADLER Aqua-PUR-Härter 82221 et selon le rapport de mélange mentionné. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.

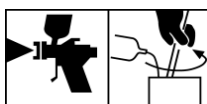
Vie en pot



3 h à env. 20 °C

Les températures élevées réduisent la vie en pot.

Technique d'application



5 - 10 %

Processus 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	3 - 4
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, la qualité et l'humidité 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.)



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 ADLER 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 surfaces opaques multicouches et poncées, à pores fermés**

- Bois de particules ou panneaux MDF recouverts de pellicule primaire, éventuellement 1 x ADLER Bluefin-Isospeed 3134 dans la version à 2 composants dans la teinte correspondante.
- Bois massif ou bois avec contreplaque (p. ex. hêtre), panneaux pelliculés, 2 x ADLER Bluefin-Isospeed 3134 dans la version à 2 composants dans la teinte correspondante.
- Panneaux MDF, 2 à 3 x d'ADLER Bluefin-Isospeed 3134 dans la version à 2 composants dans la teinte correspondante.

Séchage pendant une nuit à température ambiante

Pour surfaces opaques multicouches et poncées, à pores ouverts

Pré-isolément de 150 - 200 g/m² d'ADLER Bluefin-Isospeed 3134 dans la teinte correspondante dans la version à 2 composants + 5 à 10 % d'ADLER Aqua-Fluid 80044.

Séchage pendant une nuit à température ambiante

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

Ponçage intermédiaire

Grain 280 – 320

Eviter de poncer jusqu'au bois vif!

Pour les teintes pastels et RAL 9010 n'utiliser que grain 280.

Couche de finition

1 x Bluefin Pigmosoft 3295 dans la teinte souhaitée

NETTOYAGE & ENTRETIEN

Nettoyage & Entretien

Nettoyage avec ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 (nettoyant pour meubles).
Entretien avec ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210 (entretien pour meubles).

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

4 kg, 20 kg

Teintes/Degrés de brillance

Teintes standard:

Wei W10	3295000010 (Blanc)
RAL 9010	3295009010
Schwarz	3295500001 (Noir)

Autres teintes sur demande.

Produits complémentaires

ADLER Aqua-PUR-Härter (durcisseur)	82221
Bluefin Isospeed	3134
ADLER Aqua-Soft CFB	30361 et suiv.
ADLER Aqua-Fluid	80044
ADLER Aqua-Cleaner	80080
ADLER Clean Mbelreiniger	96490
ADLER Clean-Mbelpflege Plus	7222000210

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage



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

Stocker dans un endroit frais, mais  l'abri du gel.

Données techniques

Viscosité  la livraison 60 ± 10 s selon DIN 53211 (Godet de 4 mm, 20 °C)

Données techniques de sécurité



Des informations plus dtailles sur la sécurité pendant le transport, le stockage et le maniement ainsi que la gestion des déchets vous pouvez trouver dans la Fiche des donnes de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consulte 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 vite. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).