

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 (à l'exception de la teinte RAL 9010 « Reinweiß » et des teintes pastels)
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, Tr1
- **DIN 68861** (surfaces de meubles)
Partie 1: Comportement aux efforts chimiques: 1 B (à l'exception de la teinte RAL 9010 « Reinweiß » et des teintes pastels)
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 53160/1** ou **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 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

10-19 (remplace 11-18) ZKL 3295

ADLER-Werk Lackfabrik, 6130 Schwaz, Autriche

Fon: 0043/5242/6922-301, Fax : 00043/5242/6922-309, Mail: 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 responsabilité de l'application et de l'emploi du produit livré incombe à l'acheteur/l'utilisateur, c'est pourquoi nous conseillons de vérifier l'aptitude du produit à l'aide d'un échantillon. Pour le reste, 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.

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.
- En cas d'utilisation de chants de matière plastique, il est recommandé de faire des tests d'adhérence du système de vernissage prévu. En utilisant l'activateur pour chants ABS ADLER ABS-Kantenaktivator 8315000210, on peut obtenir une meilleure adhérence sur les chants ABS
- Veuillez respecter nos « **Directives de travail pour les vernis pour meubles à base d'eau** ».
- **Veuillez respecter la Fiche technique de chaque produit.**

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	env. 110 - 140 Quantité maximum d'application 250		

d'application (g/m ²)	
--------------------------------------	--

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 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 contreplaqué (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!

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).

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

4 kg, 20 kg

Teintes/Degrés de brillance

D'autres teintes peuvent être mélangées à l'aide du **système de mélange de peinture ADLERMix d'ADLER**.



Teintes standard:

Base W10 3295000010

Base W20 3295000020

Base W30 3295000030

- 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

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 Möbelreiniger	96490
ADLER Clean-Möbelpflege Plus	7222000210

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage



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

Stocker dans un endroit 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 protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).