

Bluefin Pure-Wood

2980000105

Vernis **transparent bi-composants** à base d'eau, pour **meubles et aménagements intérieurs** pour l'**industrie**

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Vernis bi-composant pour meubles, à base d'eau, pour obtenir l'aspect et l'haptique du bois non traité sur les surfaces en bois; contient en partie matières premières durables; offre une bonne résistance chimique et mécanique.

Caractéristiques particulières Normes de contrôle

- **ÖNORM A 1605-12** (surfaces de meubles)
Résistance aux agents chimiques : 1-B
Comportement à la rayure : 4-E ($\geq 0,5$ N)
- **DIN 68861** (surfaces de meubles)
Partie 1: Comportement aux efforts chimiques: 1 B
Partie 4: Comportement à la rayure : 4 E ($> 0,5$ à $\leq 1,0$ N)
- **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
- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative au marquage des produits de vernissage pour le bâtiment ou de revêtement sur leurs émissions de polluants volatils: A+



Domaines d'utilisation



- Pour le vernissage incolore ultra mat des surfaces à usage normal dans les domaines de l'ameublement et de l'aménagement intérieur, p. ex. tablettes de tables et espaces de dépose dans la pièce à vivre, façades et surfaces visibles en permanence, surfaces sollicitées des sièges et surfaces non visibles en permanence. Domaines d'utilisation III à IV selon ÖNORM A 1610-12.
- Pour cycles de vernissage difficilement combustibles ou difficilement inflammables

10-18 (remplace 06-18) ZKL 2980

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Fon: 0043/5242/6922-301, Fax : 0043/5242/6922-309, 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 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. Nos conditions générales de vente sont par ailleurs applicables. Cette édition rend caduques toutes les fiches techniques précédentes. Sous réserve de modifications des conditionnements, teintes et degrés de brillance disponibles.

TRAITEMENT

Indications de traitement



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins +15 °C est nécessaire.
- Pour des éléments peu sollicités, Bluefin Pure-Wood peut être utiliser aussi mono-composant.
- Lors du vernissage de portes intérieures, il faut veiller à n'utiliser que des profilés d'étanchéité compatibles avec les vernis acryliques.
- Il convient de veiller à ce que la couche de fond mouille à plein les pores du bois pour assurer une protection suffisante de la surface.
- Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.
- Veuillez respecter nos «**Directives de travail pour les vernis pour meubles à base d'eau** ».

Rapport de mélange



5% 82220

20 parties en poids Bluefin Pure-Wood 2980000105
1 parties en poids d'ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Mélangez soigneusement le durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter dans le composant laque. Nous recommandons d'attendre env. 10 min. avant d'utiliser la préparation.

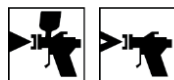
Vie en pot



4 h à env. 20 °C. Les températures

Élevées réduisent la vie en pot. Un prolongement ultérieur de la vie en pot n'est pas possible.

Technique d'application



Méthode d'application	Airless	Airless pressurisée (Airmix, Aircoat etc.)	Pistolet à godet
Buse (ø mm)	0.23 - 0.33	0.23 - 0.33	1,8 - 2,0
Pression de pulvérisation (bar)	100 - 120	60 - 90	2.5 – 3.5
Air de pulvérisation (bar)	-	1 – 2	-
Quantité d'application (g/m ²)	Env. 60 - 80 par application; Quantité d'application totale (vernis de fond et vernis de finition) max. 160		

Le produit est livré prêt à l'utilisation. 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

après env. 3 h

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

Séchage pendant une nuit à température ambiante En plus, de cette façon le contenu de restes de solvants dans le film de vernis reste faible.

Les valeurs citées constituent des valeurs 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 appareils



Nettoyer à l'eau immédiatement après emploi.

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

SUPPORT

Type de support

Bois de feuillus et de résineux (bois massif, bois plaqué, panneaux de particules (recouverts), panneaux en fibre de bois)

Qualité de support

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

Préparation de support

Bois de feuillus : Ponçage du bois grain 150 - 180

Bois de conifères : Ponçage du bois grain 100 - 150

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche de fond

1 x 60 - 80 g/m² Bluefin Pure-Wood 2980000105

Ponçage intermédiaire



Ponçage lissant léger avec grain 280 - 320

Eviter de poncer jusqu'au bois vif!

Couche de finition

1 x 60 g/m² Bluefin Pure-Wood 2980000105

Nettoyage et Entretien

Nettoyage et entretien

Nettoyage avec ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 (nettoyant pour meubles).

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

10 kg; 22 kg

Teintes/degré de brillance

G5 Mat naturel

2980000105

Produits complémentaires

ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 (durcisseur)

ADLER Aqua-Cleaner 80080

ADLER Clean-Möbelreiniger (nettoyant pour meubles) 96490

Durabilité/stockage



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

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

Données techniques

Viscosité à la livraison env. 65 ± 3 s selon DIN 53211 (godet 4 mm, 20°C)

Données techniques de sécurité

Veillez respecter la fiche de données de sécurité correspondante, dont la version actuelle peut être consultée sur le site internet **www.adler-lacke.com**

Le produit est uniquement approprié pour une 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).
