

## Bluefin Wax

2991

Cire à base aqueuse pour l'ameublement et l'aménagement intérieur à usage industriel et professionnel.

### DESCRIPTION DU PRODUIT

#### Généralités

Préparation à base de cire, à séchage rapide et soluble dans l'eau, conçue pour un cirage efficace et le traitement industriel de bois raboté non traité ou prélaqué, de plafonds en bois et de surfaces de meubles. Offre une bonne résistance à l'eau, un séchage rapide et une très bonne résistance au blocage. Confère aux surfaces traitées un élégant effet mat ainsi qu'un toucher doux et velouté. Application au pistolet ou par coulée.

#### Propriétés particulières et normes d'essai



- **ÖNORM A 1605-12 (surfaces de meubles)**  
l'essai 5: Comportement face aux petites sources d'inflammation: 5-B



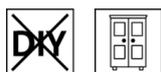
- **ÖNORM A 3800-1 (comportement au feu)**  
En combinaison avec un support difficilement inflammable : difficilement inflammable, Q1, Tr 1.



- **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 les éléments faiblement sollicités ou secondaires dans l'ameublement et l'aménagement intérieur.



### APPLICATION

#### Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- Bluefin Wax (2991) peut être appliqué soit 2 fois sur du bois brut, soit une fois sur une surface préalablement apprêtée avec un vernis pour bois à base d'eau.
- Certaines essences de bois comme le chêne, divers bois exotiques, etc. contiennent des substances hydrosolubles qui sont activées par le vernissage au moyen de vernis pour meubles à base aqueuse. Afin de prévenir les altérations ou les marques (qui peuvent être plus ou moins prononcées selon l'origine du bois), nous recommandons d'appliquer une couche d'apprêt avec Aduro Primer (2523) pour le vernissage du

**chêne, du mélèze** et d'autres bois riches en tanins. En alternative, Bluefin Terra-Base Ultra (2913) peut être utilisé comme apprêt pour les bois de feuillus.

- 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.**

### Technique d'application



5% H<sub>2</sub>O

|   | Airless  | Airless air assisté (Airmix®, Aircoat, etc.) | Pistolet à godet | Par coulage |
|---|----------|--|------------------|-------------|
| Buse de pulvérisation Ø (mm)                          |          | 0,23 - 0,28                                  | 1,80             | -           |
| Pression de pulvérisation (bar)                       |          | 100 - 120                                    | 3                | -           |
| Air de pulvérisation (bar)                            | -        | 1 - 2  | -                | -           |
| Diluant   | Wasser   |  |                  |             |
| Ajout de diluant (%)                                  |          | -  | 5                | -           |
| Quantité d'application par couche (g/m <sup>2</sup> ) | 80 - 100 | 80 - 100                                     |                  | 80 - 100    |
| Quantité d'application totale (g/m <sup>2</sup> )     | max. 300 |  |                  |             |

La forme et l'état de surface de la pièce ainsi que le type d'application influencent la consommation réelle.

### Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



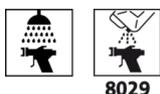
1h

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| Ponçable et recouvrable, manipulable | 1 heure(s)  |
| Empilable                            | 12 heure(s) |

Pendant le séchage, il est important de garantir une bonne circulation de l'air. Des températures basses et/ou une humidité importante de l'air sont susceptibles de prolonger le temps de séchage.

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de la 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

Bois de feuillus et de conifères (bois massif, bois plaqué, bois de particules (recouverts), matériaux à base de fibres de bois).

### Qualité du support

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

### Préparation du support

Ponçage graduel du bois Grain 180 - 240

## STRUCTURE DE REVÊTEMENT

**Couche d'apprêt** 1 x Bluefin Wax (2991)  
En alternative, un vernis pour meubles à base aqueuse tel que Bluefin Resist (2963) ou Bluefin Unistar Thix (2966) peut également être utilisé.

### Ponçage intermédiaire



Bluefin Wax (2991) Ponçage intermédiaire avec un tampon abrasif comme Scotch-Brite de 3M.

**Vernis pour meubles à base aqueuse** : Grain 280 ou un tampon abrasif

Éviter le ponçage en boucle !

Éliminer la poussière de bois.

### Couche de finition

1 x Bluefin Wax (2991)

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

### Nettoyage et entretien

**Nettoyage** à l'eau, Clean-Möbelreiniger (7202), Clean-Parkettreiniger (7207) ou avec un détergent doux. Le nettoyage doit être effectué au plus tôt 14 jours après l'application de l'huile/la cire/l'huile-cire dure.

L'utilisation de produits d'entretien n'est pas possible en raison de la surface cireuse – risque de parties brillantes et de formation de taches !

## INDICATIONS DE COMMANDE

### Conditionnement

5 kg ; 25 kg ; 120 kg

### Degrés de brillance

Bluefin Wax G50 (2991000150)

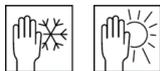
### Produits complémentaires

Aduro Primer (2523)  
Aqua-Cleaner 8029 (8029)  
Bluefin Resist (2963)  
Bluefin Terra-Base Ultra (2913)  
Bluefin Unistar Thix (2966)  
Clean-Möbelreiniger (7202)

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

## AUTRES REMARQUES

### Délai de conservation/stockage



Au moins 1 année(s) 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).

### Données techniques

Viscosité à la livraison : 21 – 31 secondes selon la norme 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).