

Bluefin Baselux

3810000200

Couche de fond pour meubles à base d'eau et durcissant UV à usage industriel et professionnel
Adaptée au système en combinaison avec Bluefin Multilux U, OP, HF avec Top

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

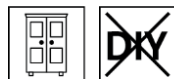
Peinture à base aqueuse et à durcissement UV pour le vernissage industriel en série du bois. Très bonne aptitude au ponçage, bonne adhérence sur les surfaces verticales, bonne couverture, très bonne mise en valeur du grain, peut également être utilisé directement sur le chêne. Pour les essences de chêne, afin d'éviter la décoloration causée par l'interaction des constituants du bois solubles dans l'eau et des compositions à base d'eau, en particulier sur les surfaces non teintées ou légèrement teintées.

Qualités particulières Normes de contrôle



- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils: A+

Domaines d'utilisation



- Couche de fond pour un vernissage garnissant des meubles et des constructions intérieures.
- Pour le vernissage industriel en série de surfaces fortement sollicitées dans l'ameublement et l'aménagement intérieur, tels que l'ameublement d'hôtel et d'école, le mobilier de cuisine et sanitaire : domaines d'application II - IV selon la norme ÖNORM A 1610-12.
- Application en combinaison avec un vernis de finition approprié.
- Pour cycles de vernissage difficilement combustibles ou difficilement inflammables

MODE D'EMPLOI

Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de +15 C minimum.
- Pour le bois **mélèze** nous recommandons d'utiliser comme couche de fond **ADLER PUR-Primer 25291**.
- Le mélange Bluefin Baselux 3810000200 / Bluefin Multilux 3850 et suiv. se caractérise par une bonne transparence et mise en valeur du grain du bois. S'il est désiré de souligner encore de plus la structure naturelle du bois sur les bois foncés, il faudrait appliquer une teinture avant le vernissage.

- Pour ce qui concerne les substances de bois utilisables sous les vernis UV à base d'eau, veuillez contacter s.v.p. votre consultant.
- Veuillez respecter nos « **Directives de travail pour les vernis pour meubles à base d'eau** ».

Technique d'application



Méthode d'application	Airless	Airless, air-assisté (Airmix, Aircoat, etc.)	Pistolet à godet
Buse de pulvérisation (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	1,8
Pression de pulvérisation (bar)	100 - 120	100 - 120	ca. 3 - 4
Air de pulvérisation (bar)	-	1 - 2	-
Viscosité (s) godet 4 mm, 20°C	100	100	100
Quantité d'application (g/m ²)	env. 90 - 120 par application; la quantité de l'ensemble des couches (vernis de fond et vernis de finition) jusqu'à max. 450		

Le produit est livré prêt à l'utilisation. La forme, la qualité et l'humidité du support ont une influence sur la consommation / le rendement. Des valeurs de consommation exactes ne doivent être déterminées que par le biais d'un essai de revêtement préalable.

Conditions de séchage

le séchoir à bande transporteuse (température maximale 50 °C)	35 - 45 min
séchoir horizontal (température maximale 50 °C, vélocité d'air env. 2 m/s)	15 - 20 min

Les paramètres des appareils indiqués doivent servir de référence. Il faut les adapter toujours à l'appareil utilisé. Le séchage dépend du type de bois, de l'épaisseur de couche, de la température de l'aération et de l'humidité relative de l'air.

Durcissement UV



	l'avancement
Émetteur de rayonnement UV de haute capacité doté de Hg 80 - 100 W/cm (à un émetteur de rayonnement)	2 - 3 m/min

Il est possible d'augmenter l'avancement directement et en proportion du numéro d'émetteurs de rayonnement.

Nettoyage des outils



Immédiatement après usage avec de l'eau.


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

Nettoyage de courroie : ADLER Bandreinigungslösung 80066

SUPPORT

Type de support	Bois de feuillus à pores fins et grossiers, bois de résineux
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.
Préparation du support	<p>Bois de feuillus: Poncer légèrement avec grain 150 - 180 et lessiver.</p> <p>Bois de conifères Poncer légèrement avec grain 100 - 150 et lessiver.</p>

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche de fond	1 x Bluefin Baselux 3810000200
Ponçage intermédiaire	Grain 240 - 320
	Un ponçage doit être évité étant donné qu'il peut entraîner des intensifications de texture différentes qui seront encore accentuées par le jaunissement lié au vieillissement.
Couche de finition	1 x vernis UV à base aqueuse pour meubles tel que Bluefin Multilux U 3851 dans le degré de brillance souhaité.



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	25 kg Autre conditionnements disponibles sur demande.
Produits complémentaires	ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Bandreinigungslösung 80066 Bluefin Multilux U 3851000105 ff ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage	Au moins 9 mois dans son récipient d'origine fermé.
 	Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et de hautes températures (supérieures à 30° C).
Données techniques	Viscosité à la livraison 110 ± 5 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 en cas d'application au pistolet doit en principe être évitée ; ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).
