Bluefin Vernis à l'eau

CATALOGUE DE PRODUITS

ADLER

Dans nos veines coulent les couleurs.

CONTENU

ADLER. Un nom synonyme de succès 4

Vernis à l'eau. Statu quo 8

À l'eau, c'est mieux 12

Pourquoi les vernis à l'eau d'Adler ? 14

Certifications et label de durabilité green 16

ADLER et sa gamme de vernis à l'eau dans le secteur de l'ameublement 18

vernis transparents 24

vernis pigmentés 31

couches de fond 34

matériaux de remplissage 36

L'exigence de demain 38

MENTIONS LÉGALES :

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG | Bergwerkstraße 22 | 6130 Schwaz

Tél. +43 5242 6922-0 | Fax +43 5242 6922-999 | info@adler-lacke.com | www.adler-lacke.com

ADLER. Un nom synonyme de succès

Dans nos veines coulent les couleurs.

C'EST AVEC CETTE VISION QU'ADLER EST DEVENU LE PREMIER FABRICANT DE VERNIS, PEINTURES ET PRODUITS DE PRÉSERVATION DU BOIS.

Chaque année, l'usine de vernis de Schwaz livre plus de 22 000 tonnes de vernis, dont 14 300 t de vernis à l'eau, à des clients issus de plus de 30 pays dans le monde. Rien que dans la recherche et le développement, la présence de 110 collaborateurs indique l'importance de l'esprit d'innovation et du progrès pour ADLER. En même temps, ADLER investit chaque année 10 % de son chiffre d'affaires exclusivement dans son département de recherche. Outre une expertise solide, vous profitez chez ADLER d'une ingénierie d'application interne disposant d'un parc de machines des plus modernes, qui vous garantit un déroulement sans le moindre accroc. Des solutions de revêtement sur mesure, adaptées à divers processus de production, étayent l'importance qu'ADLER accorde au contact personnel avec les clients et au conseil individuel.

L'innovation et la durabilité, la plus haute qualité et le service optimal constituent pour ADLER la clé pour poursuivre ce chemin couronné de succès.

ADLER
Dans nos veines coulent les couleurs.

22 000 t de vernis/an dont

14 300 t de vernis à l'eau

670 collaborateurs passionnés

110 collaborateurs en recherche et développement

ADLER. Un pionnier

Dès les années 70, ADLER a été l'un des premiers fabricants de vernis à reconnaître le potentiel des vernis à l'eau pour un bilan écologique positif et un procédé de revêtement durable. En tant que pionnier dans ce domaine, ADLER travaille depuis au développement continu de sa gamme de vernis à l'eau pour non seulement répondre aux exigences de l'industrie et des professionnels, mais aussi pour les dépasser. Entretemps, ADLER produit deux tiers de ses produits à base d'eau : vernis pour meubles, teintures, revêtements de portes d'entrée et de fenêtres, produits de protection du bois et peintures murales. Tous les produits sont soigneusement contrôlés avant leur mise sur le marché afin de satisfaire aux exigences de qualité élevées d'ADLER.

Pour ADLER, la qualité, l'action responsable et l'engagement social ne sont pas que des mots. La preuve : les nombreuses distinctions et certifications décernées à l'entreprise de peinture à la suite de contrôles stricts à intervalles réguliers.

TÜV AUSTRIA ZERTIFIZIERT – EN ISO 9001 201009200433 7, EN ISO 14001 201041021 6, EN ISO 50001 TA270121277202, ISO 45001 20116183004742

Geprüftes Unternehmen ResponsibleCare

EMAS

KLIMANEUTRALES UNTERNEHMEN certified by Fokus Zukunft

VIDÉO

Usine de vernis à l'eau

© ATP/Baus6

ADLER a ouvert une nouvelle ère avec l'inauguration de l'usine de vernis à l'eau la plus moderne d'Europe en 2019. Cet investissement a permis à l'entreprise d'envoyer un signal clair en faveur de sa stratégie de vernis à l'eau et d'un avenir durable. Lors de la construction de la nouvelle usine de vernis à l'eau, ADLER a montré qu'elle pouvait limiter autant que possible sa consommation en énergie, malgré une production toujours plus importante. En assumant cette responsabilité, ADLER est l'une des premières entreprises de son secteur à avoir une production 100 % neutre pour le climat*.

*ADLER a réduit au minimum son empreinte écologique grâce à une multitude de mesures. ADLER compense les émissions résiduelles inévitables grâce à des certificats de protection du climat reconnus et contribue ainsi au financement de nouveaux projets de protection du climat.

© ATP/Baus6

Vernis à l'eau. Statu quo

Au cours des dernières années, la demande de vernis à l'eau n'a cessé de croître – et ce en raison des conditions plus strictes imposées par les gouvernements. **En réponse aux questions relatives à la santé et à l'environnement**, l'Union européenne, en particulier, se positionne de plus en plus en faveur de la fabrication et de l'application des vernis à l'eau. Par rapport aux vernis à base de solvants, les vernis à l'eau ont une teneur nettement plus faible en composés organiques volatils (COV). Cela a un effet positif non seulement sur le bilan écologique et sur la santé des personnes, mais rend aussi les vernis à l'eau plus sûrs en ce qui concerne la protection incendie.

La directive 2004/42/CE du Parlement européen et du Conseil du 21 avril 2004 (directive Decopaint) interdit l'utilisation de vernis à base de solvants sur des éléments de construction tels que les marches d'escalier, les fenêtres ou les lambris.

Le décret autrichien relatif aux solvants LMV 2005 et la 31e ordonnance fédérale allemande sur le contrôle des immissions (BImSchV) règlent les **émissions des composés organiques volatils** et limitent ainsi l'utilisation des systèmes de vernis à base de solvants.

En Allemagne, les limitations commencent à partir de 5 000 kg et, en Autriche, à partir de 500 kg d'émission de solvants par an. C'est pourquoi les grandes entreprises se tournent de plus en plus vers les vernis à l'eau. L'industrie allemande de l'ameublement et des cuisines est ainsi déjà passée quasi complètement aux systèmes modernes de vernis à l'eau. Cela correspond aussi aux exigences élevées des clients : pour le bois, une matière première naturelle et durable, les acheteurs souhaitent une finition de haute qualité grâce à des revêtements écologiques.

ADLER

Vernis à l'eau

Vernis PUR

SOLVANTS ORGANIQUES

versus

EAU

extraction de pétrole brut	**AUCUNE** extraction de pétrole brut Eau naturelle provenant de sources et de puits profonds
via un oléoduc jusqu'au port	**AUCUN** transport par oléoduc
par pétrolier jusqu'à Trieste	**AUCUN** transport par pétrolier
via un oléoduc vers la distillation du pétrole brut	**AUCUN** transport vers la distillation du pétrole brut
distillation du pétrole brut	**AUCUNE** distillation
transport par camion-citerne jusqu'à la production	**AUCUN** transport
Fabrication du vernis	Fabrication du vernis **ÉCOLOGIQUE**
Transport vers le client	Transport vers le client
Application	Application **ÉCOLOGIQUE** Dilution et nettoyage à l'eau
Élimination	Élimination

Dans cet aperçu, nous comparons un vernis conventionnel à base de solvants et un vernis à l'eau et montrons ainsi clairement les effets positifs des vernis à l'eau sur l'ensemble du cycle de vie du produit. Naturellement, les solvants peuvent aussi être produits à partir de déchets organiques, ce qui serait moins néfaste pour l'environnement.

Le bois étant une matière première renouvelable naturelle, il devrait aussi être protégé de manière durable !

C'est possible avec les vernis à l'eau, car ils sont plus écologiques et ont un impact positif sur le bilan écologique grâce à leur faible teneur en solvants.

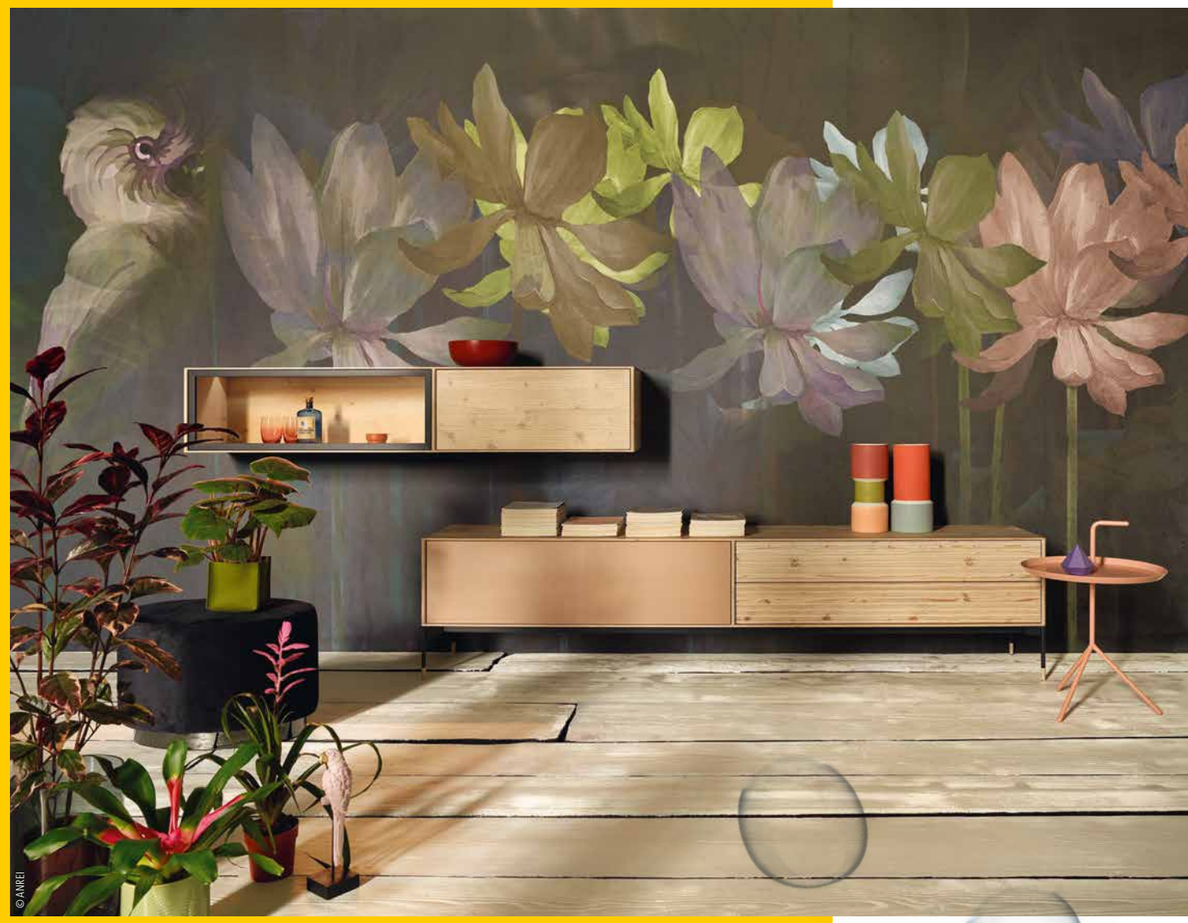
Remplacer les solvants organiques par de l'eau permet de réduire l'impact environnemental d'environ 90 %.

À l'eau, c'est mieux

La qualité des vernis à l'eau n'est en rien inférieure à celle des vernis à base de solvants. Cela vaut pour la brillance tout comme pour la résistance mécanique et chimique et, par conséquent, pour l'aptitude à l'emploi des surfaces. La tendance aux surfaces naturelles plaide notamment en faveur de l'utilisation de vernis à l'eau. Avec leur faible mise en valeur du grain, ils confèrent aux surfaces un aspect naturel, car la teinte naturelle du bois est préservée.

Les vernis à l'eau…

- ✓ **sont l'avenir et permettent d'agir en faveur des générations futures**
- ✓ **contribuent grandement à la protection du climat : moindre pollution de la couche d'ozone et plus faibles émissions**
- ✓ **sont plus économes en ressources et en matériaux : quantités d'application réductibles jusqu'à 30 %**
- ✓ **constituent une protection sanitaire active**
- ✓ **sont dans l'air du temps : confèrent un aspect naturel grâce à une faible mise en valeur du grain**
- ✓ **peuvent être traités plus longtemps sous forme de vernis bi-composants**
- ✓ **réduisent le risque d'incendie et l'effort de stockage**



Pourquoi les vernis à l'eau d'ADLER ?

La réduction des COV n'est pas le seul avantage en faveur de l'utilisation des vernis à l'eau d'ADLER . Ces dernières années, ADLER a considérablement investi en matière de recherche et de développement pour continuer à améliorer la qualité de ses vernis à l'eau. Entretemps, les vernis à l'eau d'ADLER non seulement égalent, mais dépassent aussi les vernis à base de solvants à l'égard de nombreux critères.

La conversion facile !

Votre représentant technique ADLER vous accompagne volontiers sur la voie vers une méthode de vernissage plus durable et plus écologique.

BE NATURAL

- → **La teneur en solvants de certains vernis à l'eau d'ADLER est même inférieure à 3 %, comme pour Bluefin Pigmosoft**
- → **La gamme ADLER comporte des produits particulièrement durables, comme Bluefin Terra-Diamond, avec plus de 85 % de matières premières renouvelables ou naturelles**

BE SMART

- → **ADLER propose des systèmes de vernis à l'eau mono-composants qui atteignent la résistance des vernis polyuréthanes bi-composants**
- → **Les nouvelles technologies de matières premières permettent d'obtenir des surfaces extrêmement résistantes**
- → **Large gamme : la solution parfaite pour chaque exigence !**
- → **Des produits smart comme Bluefin Smart, un miracle d'efficacité, et Bluefin Pigmosoft, qui s'auto-régénère**

BE ADLER

- → **ADLER est synonyme de qualité**
- → **Les surfaces traitées avec les produits ADLER apportent une valeur ajoutée et des arguments de vente à vos clients**
- → **Tous les vernis d'ADLER sont exempts de métaux lourds, de formaldéhyde, de biocides, de fongicides et de plastifiants à base de phtalate**
- → **Dans tous ses produits, ADLER renonce aux substances cancérigènes telles que les substances CMR et T**
- → **En tant que pionnier dans le domaine des vernis à l'eau, ADLER dispose de solides connaissances et d'une longue expérience**

Les revêtements d'ADLER on été certifiés par divers instituts de recherche et de contrôle européens. Ils confirment aussi l'engagement d'ADLER en faveur de produits de haute qualité et non polluants.

Certifications et label de durabilité green

L'identification, selon laquelle un produit est muni de tel ou tel certificat, se trouve sur l'aperçu des produits. Aperçu des principales certifications :

Produkt ist deklariert und validiert
Le produit est déclaré et validé

Baubook est une base de données de produits de construction qui simplifie la construction écologique et saine. Elle facilite la vérification dans le cadre des appels d'offres écologiques, des certifications des bâtiments et des systèmes de promotion, et fournit des données validées et structurées sur les matériaux de construction pour le calcul des indicateurs énergétiques et écologiques.

Les peintures pour l'intérieur des navires doivent satisfaire aux exigences de la résolution IMO A.653(16) sur les peintures difficilement inflammables. La méthodologie de test pour l'évaluation du comportement au feu est fixée dans des normes de contrôle propres et est réalisée sur un support inerte, non inflammable.

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

RÉSISTANT À LA SUEUR ET À LA SALIVE

Les produits munis de cette identification remplissent au moins une des normes suivantes :
- résistance à la sueur et à la salive (DIN 53160/1 et DIN 53160/2)
- sécurité des jouets (ÖNORM EN 71-3), approprié pour les jouets

CLASSE DE GLISSANCE

Les classes de glissance sont fixées selon la norme de contrôle DIN 51130. Plus la classe de glissance est élevée, plus la résistance au glissement a tendance à être meilleure. Les classes de glissance sont subdivisées en : « sans classe de glissance », R9, R10, R11, R12, R13

Sous le label de durabilité green, vous trouverez les revêtements les plus durables de la gamme de produits ADLER. Pour ce faire, ADLER s'appuie sur les objectifs de développement durable des Nations unies, qu'elle a définis comme la base de ses actions responsables. Tous les produits sont testés et certifiés objectivement selon trois catégories : Environnement, Santé et sécurité et Durabilité. Seuls les produits qui obtiennent un score positif dans chacun de ces domaines reçoivent le label de durabilité green.

ADLER

green

Environnement

haute teneur en matières premières renouvelables

empreinte écologique

sans ajout de substances dangereuses pour l'environnement

faible teneur en COV

Santé et sécurité

sans ajout de substances nocives et allergènes

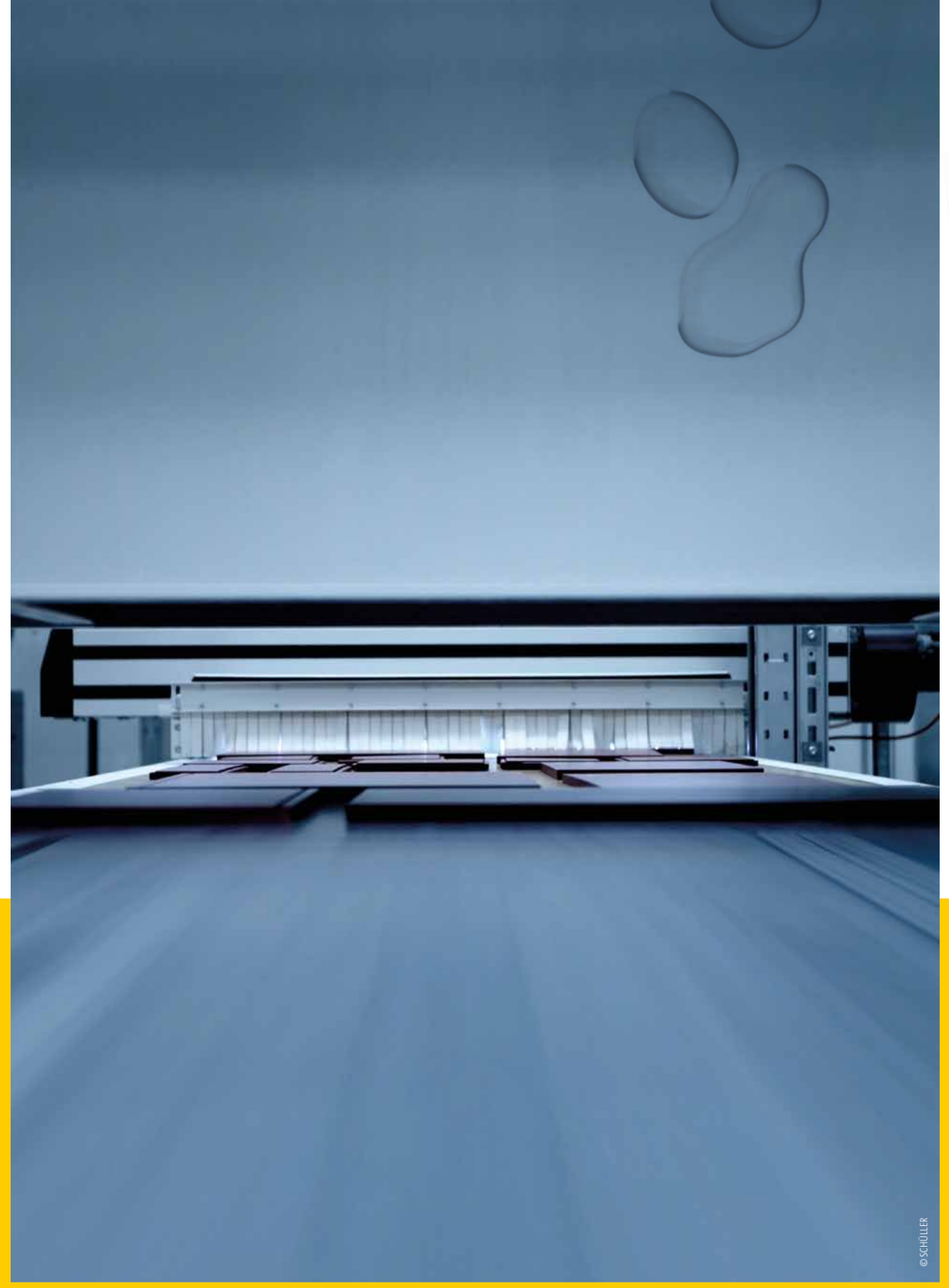
application n'impliquant aucun risque pour la santé

Durabilité

longue durée de vie

résistances élevées

stabilité de la teinte



ADLER et sa gamme de vernis à l'eau dans le secteur de l'ameublement

ADLER propose un large portefeuille de produits, en particulier dans le secteur de l'ameublement. Qu'il s'agisse de solutions mono- ou bi-composants, de produits incolores ou pigmentés, mats ou extrêmement brillants : tout est possible à base d'eau !

Il existe un vernis à l'eau parfaitement approprié pour chaque exigence et chaque installation !

La qualité supérieure des produits ADLER se reflète dans leur applicabilité, leur résistance ainsi que dans leur aspect et leur toucher. Grâce au développement continu des matières premières, de nombreux vernis pour meubles à base aqueuse d'ADLER disposent même de propriétés particulières supplémentaires : protection spéciale anti-empreintes, surfaces Softtouch agréables, capacité d'auto-régénération ou mode d'application plus efficace.

ADLER et sa gamme de vernis à l'eau dans le secteur de l'ameublement

Mode d'application		Produit	N° de produit*	Application	Vos avantages en un coup d'œil	Mise en valeur du grain	Degrés de brillance	Résistance chimique	Temps de séchage	Tests et certifications
VERNIS TRANSPARENTS										
	1 C	**Bluefin Resist**	2963 000105		polyvalent, résistant comme un vernis polyuréthane bi-composant		G05 – G90		3h	
		Bluefin Ecofin Light	2951 000105		surfaces à pores ouverts, séchage rapide		G05 – G80		1h	
	1 ou 2 C	**Bluefin Ecofin**	2953 000105		bonne aptitude au ponçage, séchage très rapide, très faible teneur en COV		G05 – G80	1C 2C	1h	
		Bluefin Ecofin Plus	2955 000105		pouvoir de remplissage très élevé, séchage très rapide, très faible teneur en COV		G10 – G100	1C 2C		
		Bluefin Unistar	2965 000105		Vernis transparent à base aqueuse, d'application universelle, à faible teneur en COV		G05 – G70	1C 2C	1h	
		Bluefin Unistar Thix	2966 000105		Séchage très rapide, très bonne résistance au blocage		G05 – G70	1C 2C		
		Bluefin Step-Silent	2967 000110		knarzfrei, rutschhemmend speziell für Treppen		G10, G30, G50	1C 2C	3h	
	2 C	**Bluefin Top-Antiscratch**	2960 000105		excellente résistance aux rayures		G05 – G50		4h	
		Bluefin Softmatt	3052 000105		surface chaude, d'aspect mat profond, anti-empreintes		G05		5h	
		Bluefin Smart	2990 000105		1 application suffit, comme le bois non traité		G05	**	3h	
		Bluefin Pure-Wood	2980 000105		aspect et toucher comme le bois non traité		G05			
		Bluefin Terra-Diamond	2962 000105		alternative durable : se compose à plus de 85 % de matières premières renouvelables ou naturelles, applicable directement sur le chêne		G05 – G70		4h	
	1 ou 2 C UV	**Bluefin Multilux OP**	3850 000105		mise en valeur des pores particulièrement belle		G05 – G90		selon les paramètres de l'installation valeurs de référence approximatives : **sécheur à palettes à bande** 35 – 45 min **sécheur à canaux plats** 15 – 20 min	
		Bluefin Multilux U	3851 000105		**U** = application universelle		G05 – G90			
		Bluefin Multilux HF	3852 000110		**HF** = pouvoir de remplissage particulièrement élevé		G10 – G90			
		Bluefin Multilux TOP	3853 000110		résistance inégalée, brillance inégalée, belle mise en valeur des pores		G10 – G90			
		Bluefin Multilux Step	3881 000110		**Step** = spécialement pour les escaliers (ne grince pas)		G10, G30, G50			
	2 C UV	**Bluefin Multilux Gloss**	3895 000100		**Gloss** = extrêmement brillant		Vernis de finition	G100		
		Bluefin Multilux Softmatt	3854 000105		mat terne, toucher agréable, anti-empreintes		Vernis de finition	G05		

* Numéro de produit de référence
** sauf salle de bain/cuisine

1C = mono-composant | 2C = bi-composant

ADLER et sa gamme de vernis à l'eau dans le secteur de l'ameublement

VERNIS PIGMENTÉS

Mode d'application	Produit	N° de produit*	Application	Vos avantages en un coup d'œil	Mise en valeur du grain	Degrés de brillance	Résistance chimique	Temps de séchage	Tests et certifications	Système Color
2C	**Bluefin Pigmosoft**	3295 000010		anti-rayures, anti-empreintes, auto-régénération		Mat profond		3h	A+ green	
2C	**Bluefin Pigmores 4in1**	3501 000010		peut être appliqué directement sur le MDF		G10, G30, G50		5h	A+ green	
1C	**Bluefin Pigmocryl NG**	3201 000010		séchage rapide, très bonne rigidité annulaire		G10, G30, G50		2h	A+ green	
2C UV	**Pigmolux DC**	29397		facile à appliquer avec et sans durcissement par UV		G20 – G50		selon les paramètres de l'installation		ADLER MIX
2C UV	**Pigmolux HQ**	3350 000010		résistance inégalée, résistance à l'empilement inégalée		G05 – G50			A+	
2C UV	**Pigmolux Softmatt**	3330 000010		mat velouté avec anti-empreintes		Mat terne				
2C UV	**Pigmolux Gloss**	3395 000030		extrêmement brillant, très bonne aptitude au polissage		Brillant				

COUCHES DE FOND

1C	**Aqua-Grund**	30018		bon pouvoir de remplissage et aptitude au ponçage optimale				2h		
1C	**Bluefin Isoprimer**	3141 050000		Excellent effet isolant, notamment pour l'essence de bois hévéa					A+	
1C UV	**Bluefin Baselux**	3810 000200		très forte mise en valeur du grain (comme avec les vernis à base de solvants), excellente humidification des pores et effet isolant				selon les paramètres de l'installation	A+	
1C UV	**Bluefin Baselux Natur**	3811 000200		mise en valeur du grain estompée, excellente humidification des pores et effet isolant					A+	

MATÉRIAUX DE REMPLISSAGE

1C	**Bluefin Rocketfill**	3138 000010		très bon pouvoir de remplissage, excellente aptitude au ponçage				selon les paramètres de l'installation	A+ green	
1 ou 2C	**Bluefin Isospeed**	3134 000010		bon pouvoir de remplissage et effet isolant inégalé en cas d'application comme bi-composant, disponible en de nombreuses teintes				3h	A+	ADLER MIX
1 ou 2C	**Aqua-Isospeed Thix**	31017		apprêt de remplissage couvrant à pulvériser avec stabilité exceptionnelle et effet isolant inégalé en cas d'application comme bi-composant					A+	
2C UV	**Aqualux Spritzfüller**	29211		grand pouvoir de remplissage, développement rapide de la dureté, excellente adhérence				selon les paramètres de l'installation	A+	
1C UV	**Bluefin Pigmolux Filler**	3320 000010		mono-composant, pouvoir de remplissage élevé, excellente aptitude au ponçage						

* Numéro de produit de référence

** pistolet à godet possible avec Isospeed (en ajoutant de l'eau)

1C = mono-composant | 2C = bi-composant

Vernis transparents

LE BOIS SOUS SA FORME LA PLUS NATURELLE

© ANREI

Anrei

ADLER

BLUEFIN RESIST

Vernis transparent mono-composant soluble dans l'eau à la résistance chimique et mécanique exceptionnelle. Ce vernis transparent est résistant aux crèmes et aux graisses et dispose d'une mise en valeur du grain, d'une transparence et d'un pouvoir de remplissage excellents. Grâce à un filtre UV spécial, il protège la surface contre le jaunissement ou la décoloration prématurés.

- **résistance chimique et mécanique remarquable**
- **excellent pouvoir de remplissage**
- **excellente mise en valeur du grain**
- **résistance aux crèmes et aux graisses remarquable**
- **très bonne stabilité sur les surfaces verticales**

N° de produit	2963 000105
Récipient	5 kg, 25 kg
Degrés de brillance	G05, G10, G30, G50, G70, G90

FAMILLE BLUEFIN ECOFIN

Les vernis pour meubles solubles dans l'eau les plus rapides à appliquer. Vernis multicouche au séchage particulièrement rapide, avec une résistance à l'empilement inégalée pour l'industrie.

- **surface naturelle**
- **applicable directement sur le chêne**
- **teneur en COV inférieure à 3,0 %**
- **bonne résistance contre les produits chimiques et les denrées alimentaires**
- **résistance aux rayures inégalée et absence de reflets même dans les degrés de brillance mats ternes**
- **effort minimal lors de l'application**
- **grande variété**

Bluefin Ecofin Light 2951 000105	vernissage à pores ouverts très naturel, applicable directement sur le chêne et en toute rapidité
Bluefin Ecofin 2953 000105	application universelle, applicable directement sur le chêne et en toute rapidité
Bluefin Ecofin Plus 2955 000105	pour les surfaces particulièrement garnissantes, applicable directement sur le chêne et en toute rapidité

Schösswender Möbel

Wieland Treppen GmbH

VERNIS TRANSPARENTS

BLUEFIN UNISTAR & BLUEFIN UNISTAR THIX

Vous pouvez utiliser Bluefin Unistar et Bluefin Unistar Thix au choix en tant que vernis mono- ou bi-composant en utilisant le procédé « couche sur couche ». Ils peuvent être appliqués directement sur de nombreuses essences de bois, dont le chêne. De plus, ils se distinguent par un séchage rapide et une bonne résistance au blocage, ainsi que par un pouvoir de remplissage, une transparence et une résistance élevés. Ils sont particulièrement écologiques puisqu'ils ne contiennent que très peu de COV.

- **application universelle : mono- ou bi-composant**
- **rapidement sec et empilable**
- **excellent pouvoir de remplissage et excellente transparence**
- **très bonne mise en valeur du grain**
- **protège efficacement le bois contre les rayures et les taches**
- **approprié pour le vernissage des jouets (EN 71-3)**
- **déclaré dans le Baubook**

N° de produit	2965 000105 | 2966 000105
Récipient	4 kg, 22 kg, 120 kg
Degrés de brillance	G05, G10, G30, G50, G70
Durcisseur	ADLER Aqua-Crosslinker 8481

BLUEFIN STEP-SILENT

Bluefin Step-Silent réduit les bruits de grincement sur les escaliers en bois, est antidérapant et peut être appliqué comme mono- ou bi-composant. En raison de sa résistance améliorée à l'abrasion et à la compression, Bluefin Step-Silent satisfait déjà aux sollicitations mécaniques élevées en cas d'application comme mono-composant.

- **aucun bruit de grincement**
- **excellente résistance à l'abrasion**
- **très bonne stabilité sur les surfaces verticales**
- **résistance chimique remarquable**
- **résistant aux crèmes et aux graisses**
- **applicable comme mono- et bi-composant**
- **antidérapant**
- **classe de glissance R9 selon DIN 51130**

N° de produit	2967 000110
Récipient	4 kg, 22 kg
Degrés de brillance	G10, G30, G50
Durcisseur	ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

© SCHÖSSWENDER MÖBEL

Leicht Küchen

Gwinner

Anrei

Defrancesco Arredamenti

ADLER

BLUEFIN TOP-ANTISCRATCH

Vernis de finition bi-composant très résistant, soluble dans l'eau, pour les surfaces de meubles qui exigent la plus haute résistance chimique et une excellente résistance aux rayures.

- **résistance chimique inégalée**
- **applicable comme vernis de finition tant sur les surfaces pigmentées que sur un vernissage incolore**
- **très bonne résistance mécanique**
- **grande rigidité annulaire**
- **ne jaunit pas**

N° de produit 2960 000105
Récipient 4 kg, 20 kg
Degrés de brillance G05, G10, G30, G50
Durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter 82221

BLUEFIN SOFTMATT

Bluefin Softmatt s'applique de façon universelle comme vernis multicouche ou vernis de finition lorsque le résultat souhaité est une surface chaude, d'aspect mat profond, naturelle. Quel que soit l'angle de vue, la surface apparaît toujours uniforme avec un degré de brillance mat profond continu et, grâce au propriétés anti-empreintes, sans traces gênantes.

- **applicable comme vernis de finition, mais aussi couche sur couche**
- **excellentes propriétés polyvalentes**
- **surface chaude, d'aspect mat profond, au toucher fin et soyeux**
- **matage très uniforme**
- **mise en valeur des pores très naturelle**
- **propriétés anti-empreintes**

N° de produit 3052 000105
Récipient 4 kg, 20 kg
Durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter 82221

BLUEFIN SMART

Le vernis pour meubles innovant Bluefin Smart ouvre la voie à un traitement des surfaces complètement neuf : une seule pulvérisation, ensuite un polissage et la surface est prête. Ce compagnon malin fait ainsi gagner du temps et de l'argent. Outre son application efficace, ce vernis transparent fait apparaître comme par magie des meubles à l'apparence naturelle grâce à son aspect mat terne et son toucher velouté.

- **gain de temps et d'argent : 1 seule application et c'est prêt**
- **surfaces à l'aspect naturel**
- **aspect mat terne au toucher velouté**
- **aucun reflet**
- **faible taux d'émission : teneur en COV inférieure à 3,0 %**
- **très bonne résistance mécanique**
- **offre une protection efficace contre les rayures**

N° de produit 2990 000105
Récipient 4 kg, 20 kg
Durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter 82221

BLUEFIN PURE-WOOD

Vernis pour meubles bi-composant à base aqueuse pour obtenir un aspect et un toucher non traité sur les surfaces en bois. Les matières premières renouvelables maintiennent la beauté naturelle du bois et garantissent un climat résidentiel écologique.

- **application efficace et simple, en particulier sur les bois de feuillus poreux (p. ex. chêne, noyer)**
- **faibles quantités d'application**
- **séchage rapide**
- **protection fiable contre les taches et les rayures**
- **pour l'industrie**

N° de produit 2980 000105
Récipient 4 kg, 10 kg, 22 kg
Durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Forcher Tirol

FM Küchen

Vernis pigmentés

POUR PLUS DE VARIÉTÉ

VERNIS TRANSPARENTS

BLUEFIN TERRA-DIAMOND

Le nouveau vernis pour meubles bi-composant à base aqueuse Bluefin Terra-Diamond se compose à plus de 85 % de matières premières renouvelables ou naturelles. L'excellente protection des surfaces ainsi que la très bonne applicabilité et l'aptitude à l'emploi montrent que Bluefin Terra-Diamond n'est en aucune façon inférieur aux vernis traditionnels.

- **85 % de matières premières naturelles**
- **faible teneur en COV (inférieure à 6 %)**
- **31 % d'émissions de CO_2 en moins**
- **résistant à la sueur et à la salive (DIN 53160)**
- **sans métaux lourds (EN 71-3)**
- **très bonne résistance chimique**
- **résistance complète aux crèmes et aux graisses**
- **extrêmement résistant aux rayures**

N° de produit	2962 000105 et suiv.
Récipient	4 kg, 20 kg
Degrés de brillance	G05, G10, G30, G50, G70
Durcisseur	ADLER Aqua-PUR-Härter 82221

FAMILLE BLUEFIN MULTILUX

Les vernis UV à base aqueuse ont été spécialement développés pour répondre aux exigences élevées posées au mobilier de cuisine et sanitaire ou aux surfaces fortement sollicitées dans l'ameublement et l'aménagement intérieur.

- **très bonne résistance mécanique et chimique**
- **bonne stabilité sur les surfaces verticales**
- **très bonne résistance à l'empilement**
- **convient aux jouets, résistant à la sueur et à la salive**

Bluefin Multilux OP 3850 000105	excellente mise en valeur des pores
Bluefin Multilux U 3851 000105	application universelle
Bluefin Multilux HF 3852 000110	grand pouvoir de remplissage
Bluefin Multilux Top 3853 000110	qualité supérieure, résistance aux produits chimiques inégalée
Bluefin Multilux Step 3881 000110	spécialement pour les escaliers (ne grince pas)
Bluefin Multilux Gloss 3895 000100	une brillance élevée parfaite
Bluefin Multilux Softmatt 3854 000105	mat terne, velouté, anti-empreintes

© SCHREINEREI MAYR / GABRIEL BÜCHELMEIER | REMUS PROJEKT GMBH

Kettnaker

Kettnaker

Gwinner

Schüller Möbelwerk KG

VERNIS PIGMENTÉS

BLUEFIN PIGMOSOFT

Bluefin Pigmosoft se dinstingue d'autres vernis mats par une auto-régénération innovante, qui protège la surface des reflets et qui se régénère automatiquement en cas de forte sollicitation. Une protection spéciale anti-empreintes évite en outre presque complètement les traces de doigts.

- **vernis mat pigmenté bi-composant à base aqueuse**
- **auto-régénération innovante**
- **très bonne résistance aux rayures et rigidité annulaire**
- **excellent comportement au polissage**
- **protection anti-empreintes**
- **aspect mat terne au toucher velouté**
- **grand pouvoir couvrant et résistance à la lumière**
- **disponible dans toutes les teintes RAL et NCS**

N° de produit 3295 000010
Récipient 4 kg, 20 kg
Durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter 82221

BLUEFIN PIGMORES 4IN1

La solution complète à base aqueuse combine à la fois isolation, matériau de remplissage, vernis de coloration et vernis de finition. Bluefin Pigmores 4in1 permet une utilisation simple et facile et se distingue également par un bon pouvoir de remplissage et une grande aptitude au ponçage.

- **vernis pigmenté bi-composant à base aqueuse**
- **très bon pouvoir de remplissage et aptitude au ponçage optimale**
- **résistance chimique et mécanique élevée**
- **excellente rigidité annulaire**
- **applicable directement sur les panneaux MDF**
- **résistant aux crèmes et aux graisses (CFB)**
- **ne contient pas de composés organostanniques et est faible en émissions de COV**
- **palette de teintes variée**
- **aussi disponible sous forme de vernis à structure**

N° de produit 3501 000010
Récipient 4 kg, 22 kg
Degrés de brillance G10, G30, G50
Durcisseur ADLER Aqua-Hardener 8452

BLUEFIN PIGMOCRYL NG

Vernis pigmenté mono-composant à base aqueuse, séchage rapide et bonne résistance mécanique et chimique. Les vernis colorés de nouvelle génération peuvent être teintés dans toutes les teintes NCS et RAL et disposent d'un très bon pouvoir couvrant.

- **séchage rapide**
- **haute résistance au blocage**
- **très bon pouvoir couvrant**
- **grande variété de teintes**
- **haute résistance contre les contraintes chimiques et mécaniques ainsi que la lumière**

N° de produit 3201 000010
Récipient 1 kg, 4 kg, 22 kg
Degrés de brillance G10, G30, G50
Teintes standard Weiß W10 (blanc), RAL 9010, Schwarz (noir)

FAMILLE BLUEFIN PIGMOLUX

La famille Bluefin Pigmolux est synonyme d'efficacité, de rapidité et d'esthétique. Grâce à ses propriétés haut de gamme, la famille compte parmi les vernis UV haute performance les plus faciles à appliquer du marché.

- **résistances inégalées**
- **grand pouvoir couvrant**
- **fidélité de la couleur**
- **résistance à l'empilement**

Pigmolux DC 29397 — application universelle

Pigmolux HQ 3350 000010 — rapidité, dureté, résistance, résistance à l'empilement inégalée

Pigmolux Softmatt 3330 000010 — une surface tendance mate, grande résistance aux rayures, toucher velouté et résistance

Pigmolux Gloss 3395 000030 — brillance élevée, teintes brillantes et très bonne aptitude au polissage

Couches de fond

RADON photography

AQUA-GRUND

Couche de fond à base aqueuse applicable comme mono-composant.
Apprêt à haut pouvoir de remplissage pour meubles, aménagements intérieurs, lambrissages et plafonds en bois.

- **très bon pouvoir de remplissage**
- **forte mise en valeur du grain**
- **séchage rapide**
- **excellente aptitude au ponçage**

N° de produit Aqua-Grund 30018
Aqua-Grund S 3006 000200
Récipient 25 kg

BLUEFIN ISOPRIMER

Apprêt isolant mono-composant couvrant à base aqueuse.

- **excellent pouvoir de remplissage**
- **séchage rapide**
- **très bonne aptitude au ponçage**

N° de produit 3141 050000
Récipient 25 kg

BLUEFIN BASELUX & BASELUX NATUR

Apprêt pour meubles à durcissement UV pour l'industrie et les professionnels. Coordonné dans le système avec Bluefin Multilux U, OP, HF et Top.
Utilisez Bluefin Baselux Natur pour conserver la teinte naturelle du bois.

- **très bonne aptitude au ponçage**
- **bonne stabilité sur les surfaces verticales**
- **bon pouvoir de remplissage**
- **très bonne mise en valeur du grain**
- **directement applicable sur le chêne**

N° de produit Bluefin Baselux 3810 000200
Bluefin Baselux Natur 3811 000200
Récipient 25 kg
autres conditionnements sur demande

Matériaux de remplissage

BLUEFIN ROCKETFILL

Apprêt de remplissage à pulvériser mono-composant pour les surfaces revêtues de vernis pigmenté à base aqueuse dans l'ameublement et l'aménagement intérieur.

- **très bon pouvoir de remplissage et très bonne aptitude au ponçage**
- **développement rapide de la dureté**
- **applicable directement sur les panneaux MDF, faible relèvement des fibres**

N° de produit 3138 000010
Récipient 25 kg
autres conditionnements sur demande

BLUEFIN ISOSPEED

Apprêt de remplissage à pulvériser, couvrant, disponible dans toute la palette de teintes RAL et applicable au choix comme mono- ou bi-composant.

- **très bonne stabilité**
- **séchage rapide**
- **excellente aptitude au ponçage**
- **très bon pouvoir isolant en cas d'application comme bi-composant et applicable directement sur les panneaux MDF**

N° de produit 3134 000010
Récipient 4 kg, 25 kg
Durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

AQUA-ISOSPEED THIX

Apprêt de remplissage à pulvériser, couvrant, avec une excellente stabilité et un effet isolant inégalé.

- **excellente stabilité**
- **séchage rapide**
- **grand pouvoir de remplissage**
- **très bonne aptitude au ponçage**
- **applicable comme mono- ou bi-composant**
- **très bon pouvoir isolant en cas d'application comme bi-composant**

N° de produit 31017
Récipient 5,6 kg, 22 kg
Durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

*autres conditionnements sur demande

AQUALUX SPRITZFÜLLER

L'apprêt de remplissage à pulvériser bi-composant à durcissement UV est approprié pour toutes les structures de vernis pigmentaires à base aqueuse et est même approprié pour la gamme des blancs ainsi que pour les teintes pastel.

- **très bon pouvoir de remplissage et très bonne aptitude au ponçage**
- **développement rapide de la dureté**
- **excellentes propriétés d'isolation**
- **adhérence et effet isolant sur tout support, aussi sur les substances hydrosolubles colorantes du bois comme le frêne**

N° de produit 29211
Récipient 25 kg, 120 kg *

BLUEFIN PIGMOLUX FILLER

L'apprêt de remplissage à pulvériser à durcissement UV, à base aqueuse, présentant le plus faible gonflement des fibres sur MDF et HDF.

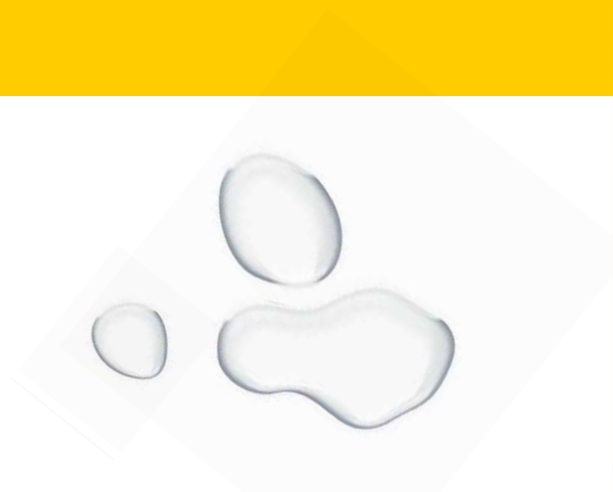
- **très bon pouvoir de remplissage et très bonne aptitude au ponçage**
- **développement rapide de la dureté**
- **applicable directement sur les panneaux MDF**

N° de produit 3320 000010
Récipient 25 kg *

L'exigence de demain

Les entreprises innovantes assument leur responsabilité vis-à-vis de l'environnement et de la société et prennent, aujourd'hui déjà, les mesures adéquates en faveur de la protection de l'environnement et de la durabilité :

- ✓ **Parce que les tâches et les exigences légales continueront d'augmenter à l'avenir**
- ✓ **Parce que les clients finaux demandent de plus en plus de produis durables et écologiques**
- ✓ **Parce qu'une production respectueuse de l'environnement est une promesse de succès non seulement pour des raisons éthiques, mais aussi pour des raisons économiques**



Vos avantages en un coup d'œil...

- ✓ **Vous répondez aux exigences légales et êtes mieux préparés aux nouvelles demandes du marché :**
  - Directive 2004/42/CE (directive Decopaint)
  - Décret sur les installations de COV (VOC-Anlagen-Verordnung, VAV) en Autriche, BGBl II 301/2002
  - 31e ordonnance fédérale sur le contrôle des immissions (BImSchV) en Allemagne, BGBl I 2001, 2180
- ✓ **Vous agissez de façon innovante et orientée sur l'avenir**
- ✓ **Les vernis à l'eau contribuent à une image positive**
- ✓ **Vous pouvez proposer à vos clients des produits écologiques et de haute qualité**
- ✓ **Vous pouvez économiser des coûts et des ressources**
- ✓ **Vous assumez la responsabilité des générations futures**

CATALOGUE

Accessoires pour professionnels ADLER

En plus du vernis optimal, le bon outil est lui aussi crucial. Les accessoires pour professionnels ADLER, parfaitement adaptés à nos produits, vous aident à obtenir des résultats optimaux.

Dans nos veines coulent les couleurs.

Il y a 85 ans, Johann Berghofer posait la première pierre d'ADLER en commençant à développer ses propres peintures. Beaucoup a changé depuis cette époque, mais un détail est resté le même : notre enthousiasme pour la couleur qui nous pousse chaque jour à travailler au revêtement parfait pour chaque surface.

Nous avons la peinture dans le sang – dans nos veines coulent les couleurs.

facebook.com/adlerlacke

instagram.com/adlerlacke_official

youtube.com/AdlerLacke

ADLER-VERNIS.FR

ADLER-Werk Lackfabrik · A-6130 Schwaz/Tirol · Bergwerkstraße 22 · T. +43 5242 6922-0 · info@adler-lacke.com

ADLER Deutschland GmbH · Kunstmühlstr. 14 · D-83026 Rosenheim · T. +49 8031 304 5174
ADLER Lack AG · Etzelstraße 5 · CH-8856 Tuggen · T. +41 55 465 2121
ADLER Polska Sp. z o.o. · ul. Tyniecka 229 · PL-30-376 Kraków · T. +48 12 252 4001
ADLER Slovensko s.r.o. · Montážna 3 · SK-971 01 Prievidza · T. +421 46 5199 621

ADLER Česko s.r.o. · Pražská 675/10 · CZ - 642 00 Brno - Bosonohy · T. +420 731 725 957
ADLER Italia S.r.l. · Via per Marco 12/D · I-38068 Rovereto · T. +39 0464 425 308
ADLER Benelux BV · De Boelakkers 12 · NL-5591 RA Heeze · T. +31 85 064 2020

9987001
05-2022