



**L'AVENIR
APPARTIENT AUX
VERNIS À L'EAU**



Dans nos veines coulent les couleurs.

Vernis à l'eau Bluefin

CATALOGUE DE PRODUITS

POSEZ DÈS
AUJOURD'HUI
LES JALONS
POUR UN
AVENIR
MEILLEUR !



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 transparent	24
Vernis pigmenté	31
Couche de fond	34
Mériau 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 D'AUTRICHE.

Chaque année, l'usine de vernis de Schwaz livre plus de 21.000 tonnes de vernis, dont 13.650 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 120 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 d'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.



Dans nos veines coulent les couleurs.

22 000 t de vernis/an dont

13 650 t
de vernis
à l'eau

730

collaborateurs
passionnés

120

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.




VIDÉO
Fabrique de vernis à l'eau



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 permet 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.



The title is set against a background of several realistic, 3D-rendered water droplets of varying sizes. One large droplet is on the left, partially behind the word 'Vernis'. Another is on the right, behind 'à l'eau.'. A smaller one is below 'à l'eau.', and another is below 'Statu quo'.

Vernis à l'eau. Statu quo

Au cours des dernières années, la demande de vernis à base d'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 31^e 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.

Vernis à l'eau



SOLVANT

EAU

SOLIDES

Vernis polyuréthane



SOLVANT

SOLIDES

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 via un 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

Traitement



Application **ÉCOLOGIQUE**

Dilution et nettoyage à l'eau

Élimination



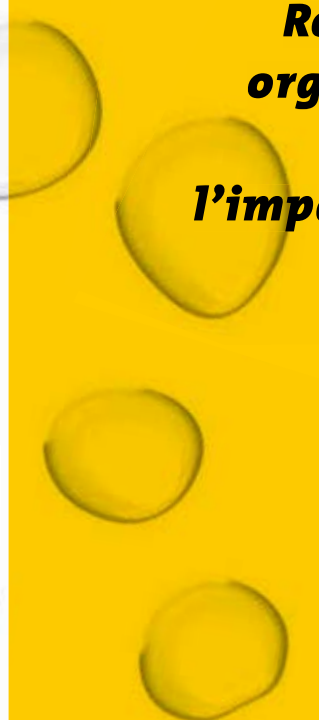
Élimination



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.

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

A series of yellow water droplets of various sizes are shown on a yellow background, appearing to move from the top right towards the bottom left.

Dans cet aperçu, nous comparons le mélange de base des vernis conventionnels à base de solvants et des vernis à l'eau. Nous montrons ainsi les effets positifs des vernis à l'eau sur l'ensemble du cycle de vie du produit. Bien entendu, les solvants pourraient eux aussi être fabriqués à base de déchets organiques et ainsi être moins nocifs pour l'environnement.



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 : quantité d'application réduite
- ✓ contribution positive à la protection sanitaire
- ✓ sont dans l'air du temps : Confèrent un aspect naturel grâce à une faible mise en valeur du grain
- ✓ temps d'application agréables pour l'utilisateur pour les vernis bi-composants
- ✓ gestion simplifiée des stocks



© ANREI

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
- Le vernis transparent Bluefin Unistar est fabriqué sans le moindre COV, ne rejette pas d'émissions et ne contient pas de solvants.

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 pour meubles à base aqueuse 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 toxiques et 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 ont 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 & 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 :



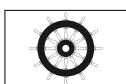
Le standard le plus avancé du monde pour des matériaux et produits sûrs, compatibles avec l'économie circulaire et responsables. Les produits Cradle to Cradle Certified® sont ainsi la clé pour transformer le modèle économique traditionnel caractérisé par un rapport linéaire entre production et consommation et créer une économie circulaire.



L'écolabel autrichien est un label de qualité indépendant pour l'environnement et la qualité. Ce certificat indique si un produit a été produit de manière respectueuse de l'environnement ou s'il peut être utilisé et éliminé en nuisant aussi peu que possible à l'environnement. Seuls certains produits choisis d'ADLER, comme Bluefin Unistar, portent l'écolabel autrichien.



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+



Les produits munis de cette identification remplissent au moins une des trois 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



Les classes de glissance sont fixées selon la norme de contrôle DIN 16165. Les classes de glissance sont subdivisées en : « sans classe de glissance », R9, R10, R11, R12, R13





© AT/Gaue

La label de durabilité green regroupe les revêtements les plus durables de la gamme d'ADLER. À cet égard, 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



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

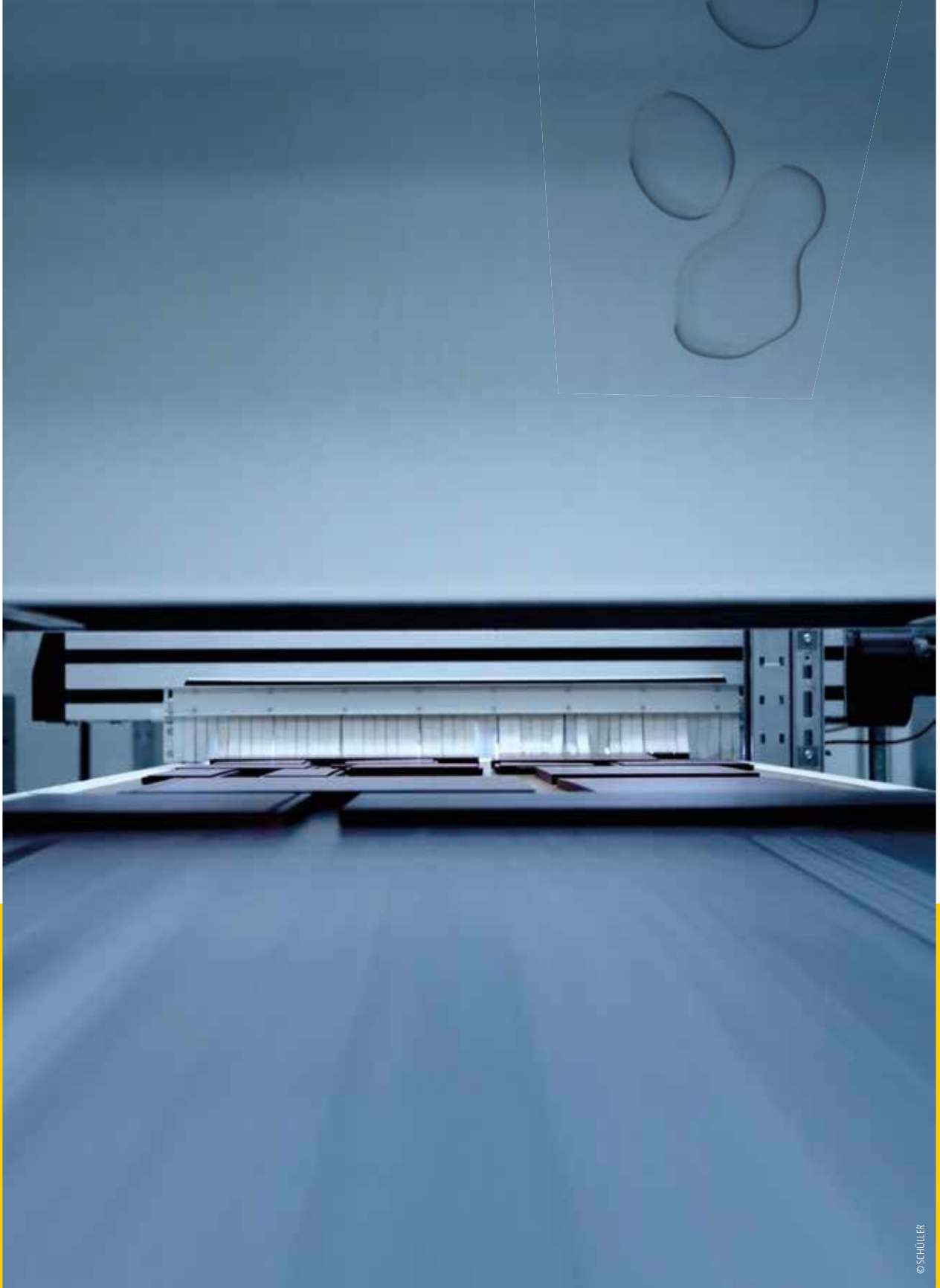


Durabilité

longue durée de vie

résistances élevées

stabilité de la teinte



© SCHÜLLER

In the top left corner, there are several realistic water droplets of varying sizes, some overlapping, rendered in a soft, blue-tinted style.

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

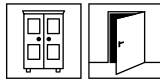
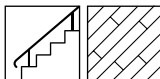
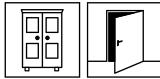
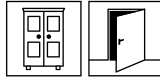
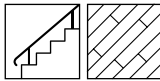
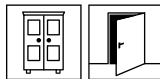
ADLER propose un large portefeuille de produits, en particulier dans le secteur de l'ameublement. Qu'il s'agisse de solutions mono- ou bi-composants, de produits incolores ou pigmentés, mats ou extrêmement brillants : tout est possible à base d'eau !

On the left side of the yellow section, there are several stylized yellow water droplets of different sizes, some overlapping, with soft shadows.

***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 Soft-touch agréables, capacité d'auto-régénération ou mode d'application plus efficace.

Comparaison des principaux vernis à l'eau d'ADLER

Mode d'application	Produit	N° de produit*	Application	Vos avantages en un coup d'œil
VERNIS TRANSPARENTS				
 	1 K	Bluefin Resist	2963000105	 Polyvalent, résistant comme un vernis polyuréthanes bi-composant
		Bluefin Ecofin Light	2951000105	
	1 K ou 2 K	Bluefin Ecofin	2953000105	bonne aptitude au ponçage, séchage très rapide, très faible teneur en COV
		Bluefin Ecofin Plus	2955000105	pouvoir de remplissage très élevé, séchage très rapide, très faible teneur en COV
		Bluefin Unistar	2965000105	vernis transparent à base aqueuse, application universelle, sans COV
		Bluefin Unistar Thix	2966000105	séchage très rapide, très bonne résistance au blocage, sans COV
	2 K	Bluefin Step-Silent	2967000110	 ne grince pas, antidérapant spécialement pour les escaliers
		Bluefin Top-Antiscratch	2960000105	excellente résistance aux rayures
		Bluefin Softmatt	3052000105	surface chaude, d'aspect mat profond, anti-empreintes
		Bluefin Smart	2990000105	 1 application suffit, comme le bois non traité
		Bluefin Pure-Wood	2980000105	Aspect et toucher comme le bois non traité
		Bluefin Terra-Diamond	2962000105	alternative durable : se compose à plus de 85 % de matières premières renouvelables ou naturelles, applicable directement sur le chêne
 	1K UV	Bluefin Multilux OP	3850000105	mise en valeur des pores particulièrement belle
		Bluefin Multilux U	3851000105	 U = application universelle
		Bluefin Multilux HF	3852000110	HF = pouvoir de remplissage particulièrement élevé
		Bluefin Multilux TOP	3853000110	résistance inégalée, brillance inégalée, belle mise en valeur des pores
		Bluefin Multilux Step	3881000110	 Step = spécialement pour les escaliers (ne grince pas)
		Bluefin Multilux Gloss	3895000100	 Gloss = extrêmement brillant
	2K UV	Bluefin Multilux Softmatt	3854000105	mat terne, toucher agréable, anti-empreintes

*Numéro de produit de référence

** sauf salle de bain/cuisine

Mise en valeur du grain	Degrés de brillance	Résistance chimique	Temps de séchage	Tests et certifications
	G05 – G90			
	G05 – G80			
	G05 – G80	1K 2K		Le produit est déclaré et validé
	G10 – G100	1K 2K		
	G05 – G70	1K 2K		Le produit est déclaré et validé
	G05 – G70	1K 2K		Le produit est déclaré et validé
	G10, G30, G50	1K 2K		
	G05 – G50			
	G05			Le produit est déclaré et validé
	G05	**		
	G05			
	G05 – G70			Le produit est déclaré et validé
	G05 – G90			Le produit est déclaré et validé
	G05 – G90		selon les paramètres de l'installation	Le produit est déclaré et validé
	G10 – G90		valeurs de référence approximatives : Le séchoir à bande transporteuse 35 – 45 min	
	G10 – G90			
	G10, G30, G50			
Vernis de finition	G100		Séchoir à canaux plats 15 – 20 min	
Vernis de finition	G05			

Comparaison des principaux vernis à l'eau d'ADLER

Mode d'application	Produit	N° de produit*	Application	Vos avantages en un coup d'œil
VERNIS PIGMENTÉ				
 	2 K	Bluefin Pigmosoft	3295000010	Anti-rayures, anti-empreintes, auto-régénération
		Bluefin Pigmores 4in1	3501000010	peut être appliqué directement sur le MDF
	1 K	Bluefin Pigmocryl NG	3201000010	séchage rapide, très bonne rigidité annulaire
 	2 K UV	Pigmolux DC	3402009016	facile à appliquer avec et sans durcissement par UV
		Pigmolux HQ	3350000010	résistance inégalée, résistance à l'empilement inégalée
		Bluefin Pigmolux Gloss	3395000030	extrêmement brillant, très bonne aptitude au polissage

COUCHES DE FOND				
 	1 K UV	Bluefin Jet-Base	2914000200	séchage très rapide, couvrable rapidement, pouvoir de remplissage très élevé, aptitude au ponçage exceptionnelle
		Bluefin Baselux	3810000200	très forte mise en valeur du grain (comme avec les vernis à base de solvants), excellente humidification des pores et effet isolant
		Bluefin Baselux Natur	3811000200	mise en valeur du grain estompée, excellente humidification des pores et effet isolant

MATÉRIAU DE REMPLISSAGE				
 	1 K	Bluefin Rocketfill	3138050000	très bon pouvoir de remplissage, excellente aptitude au ponçage
	1 K 2 K	Bluefin Isospeed	3134000010	bon pouvoir de remplissage et effet isolant inégalé en cas d'application comme bi-composant, disponible en de nombreuses teintes
 	2 K UV	Aqualux Spritzfüller	3319050000	grand pouvoir de remplissage, développement rapide de la dureté, excellente adhérence
	1 K UV	Bluefin Pigmolux Filler	3320050000	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

	Mise en valeur du grain	Degrés de brillance	Résistance chimique	Temps de séchage	Tests et certifications	Système Color
	Mat profond					
	G10, G30, G50					
	G10, G30, G50			Le produit est déclaré et valide		
	G20 – G50		selon les paramètres de l'installation			
	G05 – G50					
	Brillant					



selon les paramètres de l'installation	



selon les paramètres de l'installation		
	Produkt ist deklariert und validiert	
selon les paramètres de l'installation		

Vernis transparents

LE BOIS SOUS SA FORME LA PLUS NATURELLE





BLUEFIN RESIST

Vernis transparent mono-composant soluble dans l'eau avec une résistance chimique et mécanique élevées. 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 2963000105
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
- utilisable à 1 composant et à 2 composants.
- grande variété

Bluefin Ecofin Light 2951000105 vernissage très naturel à pores ouverts

Bluefin Ecofin 2953000105 application universelle, pouvoir de remplissage moyen

Bluefin Ecofin Plus 2955000105 pour les surfaces particulièrement garnissantes



Bluefin Ecofin



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 très rapide et une bonne résistance au blocage, ainsi que par un pouvoir de remplissage, une transparence et une résistance élevées. Particulièrement respectueux de l'environnement grâce à une recette sans COV.

- application universelle: mono- ou bi-composant
- très 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	2965000105 2966000105
Récipient	4 kg, 22 kg, 120 kg
Degrés de brillance	G05, G10, G30, G50, G70
Durcisseur	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. Bluefin Step-Silent se distingue par une résistance améliorée à la compression et à l'abrasion, ce qui lui permet de s'imposer déjà dans sa version mono-composante sur des surfaces soumises à des sollicitations mécaniques élevées.

- 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 16165

N° de produit	2967000110
Récipient	4 kg, 22 kg
Degrés de brillance	G10, G30, G50
Durcisseur	Aqua-Hardener 8450





VERNIS TRANSPARENTS

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
- donne aux systèmes de revêtement pigmentés une rigidité annulaire élevée
- ne jaunit pas

N° de produit	2960000105
Récipient	4 kg, 20 kg
Degrés de brillance	G05, G10, G30, G50
Durcisseur	Aqua-Hardener 8451

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 aux 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	3052000105
Récipient	4 kg, 20 kg
Durcisseur	Aqua-Hardener 8451



ADLER

BLUEFIN SMART

Le vernis innovant pour meubles Bluefin Smart est le pionnier d'un tout nouveau type de traitement de surface : une seule pulvérisation, puis 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 surfaces de meubles en bois naturelles en un tour de main 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 %
- très bonne résistance mécanique
- offre une protection efficace contre les rayures

N° de produit 2990000105
Récepteur 4 kg, 20 kg
Durcisseur Aqua-Hardener 8451

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. Composé en partie de matières premières renouvelables, ce vernis conserve la beauté naturelle du bois et garantit une atmosphère écologique à la maison.

- 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

N° de produit 2980000105
Récepteur 4 kg, 10 kg, 22 kg
Durcisseur Aqua-Hardener 8450



VERNIS TRANSPARENTS

BLUEFIN TERRA-DIAMOND

Le nouveau vernis pour meubles bi-composant à base aqueuse Bluefin Terra-Diamond est composé 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 CO₂ en moins
- résistant à la sueur et à la salive (DIN 53160)
- pas de métaux lourds (EN 71-3)
- très bonne résistance chimique
- résistance complète aux crèmes et aux graisses
- extrêmement résistant aux rayures

N° de produit	2962000105
Réceptif	4 kg, 20 kg
Degrés de brillance	G05, G10, G30, G50, G70
Durcisseur	Aqua-Hardener 8451



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 3850000105	excellente mise en valeur des pores
Bluefin Multilux U 3851000105	application universelle
Bluefin Multilux HF 3852000110	grand pouvoir de remplissage
Bluefin Multilux Top 3853000110	qualité supérieure, résistance aux produits chimiques inégale
Bluefin Multilux Step 3881000110	spécialement pour les escaliers (ne grince pas)
Bluefin Multilux Gloss 3895000100	une brillance élevée parfaite
Bluefin Multilux Softmatt 3854000105	mat terne, velouté, anti-empreintes

Vernis pigmentés

POUR PLUS DE VARIÉTÉ





VERNIS PIGMENTÉS

BLUEFIN PIGMOFOT

Bluefin Pigmosoft se distingue 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 à la 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 3295000010

Récipient 4 kg, 20 kg

Durcisseur Aqua-Hardener 8451



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 Pigmares 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 3501000010

Récipient 4 kg, 22 kg

Degrés de

brillance

Durcisseur

G10, G30, G50

Aqua-Hardener
8450





BLUEFIN PIGMOCRYL NG

Vernis pigmenté mono-composant, à base d'eau, au séchage très rapide et possédant une bonne résistance mécanique et chimique. La nouvelle génération de Vernis colorés 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	3201000010
Récipient	1 kg, 4 kg, 22 kg
Degrés de brillance	G10, G30, G50
Teintes standard	Weiß (blanc) W10, 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 inégales
- grand pouvoir couvrant
- exactitude de la teinte
- résistance à l'empilement

Pigmolux DC 3402009016	application universelle
Pigmolux HQ 3350000010	rapidité, dureté, résistance, résistance à l'empilement inégale
Pigmolux Gloss 3395000030	brillance élevée, teintes brillantes et très bonne aptitude au polissage



Couches de fond





RADON photography



BLUEFIN JET-BASE

Vernis de fond mono-composant transparent à base aqueuse. Particulièrement approprié pour les vernissages où la méthode de fabrication demande un recouvrement rapide.

- séchage très rapide
- très bon pouvoir de remplissage
- bonne résistance mécanique
- excellente aptitude au ponçage

N° de produit 2914000200

Récipient 25 kg

BLUEFIN BASELUX & BLUEFIN BASELUX NATUR

Apprêt pour meubles à durcissement UV pour l'industrie et les professionnels. Coordiné 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 3810000200

Bluefin Baselux Natur 3811000200

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 3138050000

Réceptient 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 en version mono- ou bi-composante.

- 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 3134000010

Réceptient 4 kg, 25 kg
Durcisseur Aqua-Hardener 8450



Anrei



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 comme isolant pour les essences de bois avec des substances hydrosolubles.

- **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 3319050000
Réceptif 25 kg, 120 kg *
Durcisseur Aqua-Hardener 8450

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 3320050000
Réceptif 25 kg *

*autres conditionnements sur demande

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 produits durables et respectueux de l'environnement**
- ✓ **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
 - 31^e ordonnance fédérale sur le contrôle des immissions (BlmSchV) 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 90 ans, Johann Berghofer posait la première pierre d'ADLER en commençant à développer ses propres peintures. Beaucoup de choses ont 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