



**IL FUTURO  
APPARTIENE ALLE  
VERNICI ALL'ACQUA**

**ADLER**

Nelle nostre vene scorre colore.

**Bluefin Vernici all'Acqua**

**CATALOGO PRODOTTI**

**PREPARATE**

**OGGI** LA

STRADA PER

UN **DOMANI**

**MIGLIORE!**



Nelle nostre vene scorre colore.

## INDICE

<b>ADLER. Un nome che promette successo</b>	<b>4</b>
<b>Vernici all'acqua: Status Quo</b>	<b>8</b>
<b>Con l'acqua è meglio</b>	<b>12</b>
Perchè scegliere le vernici all'acqua di ADLER?	14
<b>Certificazioni &amp; green Label</b>	<b>16</b>
<b>Gamma ADLER di vernici all'acqua nel settore del mobile</b>	<b>18</b>
Vernici incolore	24
Vernici pigmentate	31
Fondi	34
Riempitivi	36
<b>Cosa ci richiede il domani</b>	<b>38</b>

#### IMPRESSUM:

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG | Bergwerkstraße 22 | 6130 Schwaz  
Tel. +43 5242 6922-0 | Fax +43 5242 6922-999 | info@adler-lacke.com | www.adler-lacke.com

# ADLER. Un nome che promette successo

## Nelle nostre vene scorre colore.

CON QUESTA VISIONE, ADLER È DIVENTATA IL PRINCIPALE PRODUTTORE AUSTRIACO DI VERNICI, PITTURE E PROTETTIVI DEL LEGNO.

Circa 21.000 tonnellate di vernice, di cui 13.650 tonnellate sono vernici all'acqua, escono ogni anno dallo stabilimento ADLER a Schwaz per raggiungere clienti in più di 30 paesi in tutto il mondo. 120 collaboratori solo nel dipartimento Ricerca & Sviluppo dimostrano quanto siano importanti per ADLER lo spirito innovativo ed il progresso. In questo contesto, ADLER investe ogni anno il 10 % del suo fatturato esclusivamente nel suo dipartimento di ricerca. Oltre alle conoscenze specialistiche consolidate, con ADLER beneficate di un centro di tecnologia applicativa interno con i macchinari più all'avanguardia, che vi garantisce processi di verniciatura senza problemi. Le soluzioni di rivestimento su misura, adattate ai più svariati processi di produzione, sottolineano l'importanza che ADLER attribuisce al contatto personale con i clienti e alla consulenza individuale.

Innovazione e sostenibilità, massima qualità e servizio ottimale sono le chiavi per ADLER per continuare su questa strada di successo.



Nelle nostre vene scorre colore.

**21.000 t vernice/anno, di cui**

**13.650 t  
vernici  
all'acqua**

**730**

**collaboratori  
appassionati**

**120**

**collaboratori  
impiegati  
nel dipartimento  
Ricerca & Sviluppo**

## ADLER. Un pioniere

Già negli anni Settanta ADLER fu uno dei primi produttori di vernici a riconoscere il potenziale delle vernici all'acqua per un bilancio ecologico positivo ed un processo di verniciatura sostenibile. Come pioniere in questo campo, ADLER lavora da allora all'ulteriore sviluppo della sua gamma di vernici all'acqua non solo per soddisfare le esigenze del commercio e dell'industria, ma ancor più per superarle. ADLER produce attualmente due terzi dei suoi prodotti su base d'acqua: vernici per mobili, coloranti, rivestimenti per finestre e porte, protettivi del legno, così come pitture murali. Tutti i prodotti vengono accuratamente testati prima di essere immessi sul mercato, per soddisfare gli elevati standard di qualità di ADLER.

La qualità, la responsabilità e l'impegno sociale di ADLER non sono solo parole. Ciò è dimostrato da numerosi riconoscimenti e certificazioni, nell'ambito dei quali la fabbrica di vernici viene regolarmente sottoposta a rigorosi controlli.



**CLIMATE NEUTRAL  
COMPANY**  
Certified by Fokus Zukunft / 12048  
Climate-neutral through compensation  
with climate protection certificates



  
**VIDEO**  
**Fabbrica di  
vernici all'acqua**



**Con l'inaugurazione nel 2019 della fabbrica di vernici all'acqua più moderna d'Europa, ADLER ha dato il via ad una nuova era. Con questo investimento, l'azienda trasmette un chiaro segnale riguardo alla sua strategia di verniciatura ad acqua e ad un futuro sostenibile. Con la costruzione della nuova fabbrica di vernici all'acqua ADLER ha dimostrato che nonostante l'aumento dei volumi di produzione, il consumo di energia può essere mantenuto il più basso possibile. Con questo senso di responsabilità ADLER è una delle prime aziende del settore ad avere una produzione al 100% clima neutrale\*.**

\* ADLER ha ridotto al minimo la sua impronta ecologica attraverso molteplici misure: compensando, per esempio, le emissioni residue inevitabili con certificati riconosciuti di protezione del clima e contribuendo al finanziamento di nuovi progetti a favore della protezione climatica.





# Vernici all'acqua. Status Quo

Negli ultimi anni, la domanda di vernici all'acqua è aumentata costantemente, anche a causa dei regolamenti più severi imposti dai governi. L'Unione Europea, in particolare, sta promuovendo sempre più la produzione e la lavorazione di vernici a base d'acqua come **risposta alle questioni ambientali e sanitarie**. Rispetto alle vernici a base solvente, le vernici all'acqua hanno un contenuto significativamente inferiore di composti organici volatili (COV). Questo non solo ha un effetto positivo sul bilancio ecologico e sulla salute dell'uomo, ma rende anche le vernici all'acqua più sicure in termini di protezione.

La direttiva 2004/42/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 21 aprile 2004 (direttiva Decopaint) limita l'uso di vernici a base di solventi su componenti edili come gradini di scale, finestre o rivestimenti.

Il regolamento austriaco LMV 2005 sui solventi e la XXXI ordinanza federale tedesca per la protezione contro le emissioni inquinanti BImSchV regolano le **emissioni di composti organici volatili** e quindi limitano l'uso di sistemi di vernici a base di solventi.

In Germania le restrizioni partono da 5000 kg ed in Austria da 500 kg di emissioni di solvente all'anno. Questo è il motivo per cui sempre più grandi aziende stanno passando alle vernici all'acqua. L'industria tedesca dei mobili e delle cucine è quindi già passata quasi completamente ai moderni sistemi di verniciatura a base d'acqua. Questo soddisfa anche le elevate richieste dei clienti: per il legno, materia prima naturale e sostenibile, gli acquirenti vogliono una finitura di alta qualità con rivestimenti ecologici.



**Vernici  
all'acqua**



SOLVENTE

ACQUA

RESIDUO SECCO

**Vernici  
poliuretatiche**



SOLVENTE

RESIDUO SECCO

# SOLVENTI ORGANICI

versus

# ACQUA



Estrazione di petrolio greggio



**NESSUNA** Estrazione di petrolio greggio

Acqua da sorgenti naturali e pozzi profondi

Tramite condutture fino al porto



**NESSUN** trasporto attraverso condutture

Tramite petroliera fino a Trieste



**NESSUN** trasporto tramite petroliera

Tramite condutture fino all'impianto di distillazione del petrolio



**NESSUN** trasporto all'impianto di distillazione del petrolio

Impianto di distillazione del petrolio greggio



**NESSUNA** distillazione

Trasporto tramite camion cisterna alla produzione



**NESSUN** trasporto

Produzione della vernice



Produzione della vernice **ECOSOSTENIBILE**

Trasporto verso il cliente



Trasporto verso il cliente

Lavorazione



Lavorazione **RISPETTOSA DELL'AMBIENTE**

Diluizione e pulizia con acqua

Smaltimento



Smaltimento



***Il legno come materia prima naturale e rinnovabile dovrebbe essere anche protetto in modo sostenibile!***



***Questo è possibile con i rivestimenti a base d'acqua, i quali sono più ecologici e, grazie alla loro minore percentuale di solventi, contribuiscono positivamente al bilancio ecologico.***



***Sostituendo i solventi con l'acqua, l'impatto ambientale si riduce di circa il 90%.***

In questa panoramica, abbiamo messo a confronto una vernice convenzionale a base di solventi con una vernice a base d'acqua, mostrando così chiaramente gli effetti positivi che le vernici a base d'acqua hanno sull'intero ciclo di vita del prodotto. Naturalmente, i solventi possono essere ottenuti anche da rifiuti biologici che sarebbero meno dannosi per l'ambiente.



# Con l'acqua è meglio

La qualità delle vernici ad acqua non è in alcun modo inferiore a quella delle vernici al solvente. Questo vale sia per la brillantezza che per la resistenza meccanica e chimica e di conseguenza per l'utilizzabilità delle superfici. Soprattutto la tendenza verso le superfici naturali promuove l'uso di vernici a base d'acqua. Con il loro minor effetto rinvigoriscente, assicurano superfici dall'aspetto naturale, poiché il colore originale del legno viene ampiamente mantenuto.

## Le vernici all'acqua...

- ✓ rappresentano il futuro e permettono di agire responsabilmente pensando alle generazioni future
- ✓ contribuiscono notevolmente alla protezione del clima: riduzione del carico per l'ozono e delle emissioni
- ✓ permettono di risparmiare risorse e materiali: quantità di applicazione ridotte
- ✓ contribuiscono positivamente a proteggere la salute
- ✓ sono al passo coi tempi: aspetto naturale grazie al basso rinvigoriscente
- ✓ hanno tempi di lavorazione più lunghi, se bicomponenti
- ✓ semplificano lo stoccaggio

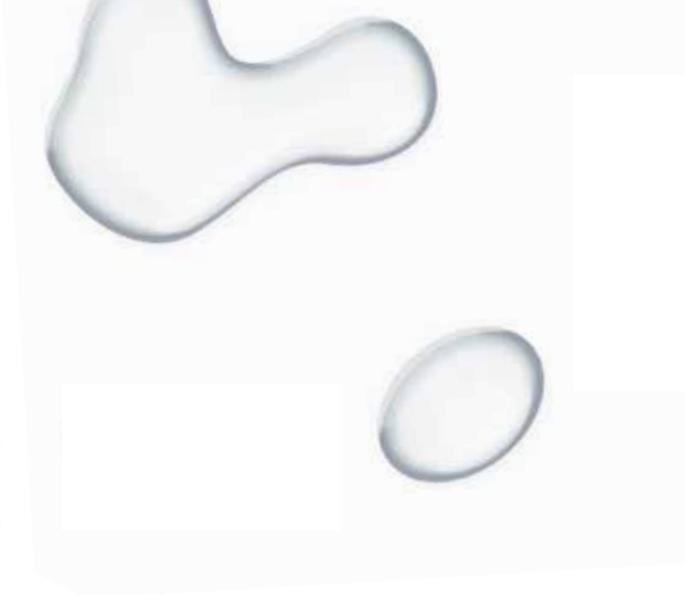


© ANREI



## Perchè scegliere le vernici all'acqua di ADLER?

Non è solo la riduzione dei COV a parlare a favore dell'utilizzo delle vernici all'acqua ADLER. Negli ultimi anni ADLER ha investito molto nella ricerca e nello sviluppo per migliorare ulteriormente la qualità delle sue vernici all'acqua. Al tempo stesso, le vernici all'acqua di ADLER non solo sono equivalenti, ma sotto certi aspetti superano le classiche vernici a base di solvente.



### ***La conversione è facile!***

***Il vostro referente commerciale ADLER sarà lieto di accompagnarvi verso un metodo di verniciatura più sostenibile ed ecologico.***

## BE NATURAL

- In alcune vernici all'acqua ADLER, il contenuto di solvente è perfino inferiore al 3 %, come ad esempio per Bluefin Pigmosoft
- ADLER ha in gamma prodotti particolarmente sostenibili, come Bluefin Terra-Diamond, con più dell'85 % di materie prime rinnovabili o naturali
- Il trasparente Bluefin Unistar non contiene COV ed è privo di emissioni e solventi.

## BE SMART

- ADLER offre sistemi di verniciatura all'acqua monocomponente che raggiungono la resistenza delle vernici PUR bicomponenti
- Le nuove tecnologie delle materie prime offrono superfici estremamente resistenti
- Vasto assortimento: la soluzione perfetta per ogni esigenza!
- Prodotti intelligenti come il campione di efficienza Bluefin Smart e l'autorigenerante Bluefin Pigmosoft

## BE ADLER

- ADLER vuol dire qualità
- Le superfici ADLER offrono un valore aggiunto e forniscono argomenti di vendita ai vostri clienti
- Tutte le vernici all'acqua di ADLER sono prive di metalli pesanti, formaldeide, biocidi, fungicidi e plastificanti ftalati
- ADLER non utilizza sostanze tossiche e cancerogene come le sostanze T e CMR in nessuno dei suoi prodotti
- Come pioniere nel campo delle vernici a base d'acqua, ADLER ha una conoscenza approfondita e molti anni di esperienza

I rivestimenti ADLER sono stati certificati da diversi istituti di ricerca e di prova europei, confermando anche l'impegno di ADLER nell'offrire prodotti di alta qualità e compatibili con l'ambiente.

# Certificazioni & green-Label di sostenibilità



Per identificare i certificati di cui è dotato un prodotto, basterà basarsi sulla panoramica del prodotto. Le certificazioni più importanti sono:



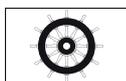
Lo standard più avanzato al mondo per materiali e prodotti sicuri, riciclabili e responsabili. I prodotti certificati Cradle to Cradle® sono quindi la chiave per trasformare il tradizionale modello economico lineare di produzione e consumo in un'economia circolare.



Il marchio austriaco di qualità ecologica è un sigillo indipendente di garanzia per l'ambiente e la qualità. Il certificato indica se i prodotti sono stati fabbricati nel rispetto dell'ambiente o se possono essere utilizzati o smaltiti nel modo più ecologico possibile. Solo prodotti ADLER selezionati, come Bluefin Unistar, sono contrassegnati dal marchio ambientale austriaco.



Baubook è un database di prodotti per l'edilizia che semplifica il costruire ecologico e sano. Facilita la verifica nel contesto delle gare d'appalto ecologiche, delle certificazioni degli edifici e dei sistemi di sovvenzione e fornisce dati validati e strutturati sui materiali edili per il calcolo degli indicatori energetici ed ecologici.



I rivestimenti per gli interni delle navi devono essere conformi ai requisiti di difficile infiammabilità della risoluzione IMO A.653(16). La metodologia di prova per valutare le prestazioni in caso d'incendio è definita in norme di prova separate e viene eseguita su un supporto inerte e non infiammabile.



Regolamento francese DEVL1104875A relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+



I prodotti con questo marchio sono conformi ad almeno una delle seguenti norme:

- Resistente al sudore e alla saliva (DIN 53160/1 e DIN 53160/2)
- Sicurezza dei giocattoli (ÖNORM EN 71-3), adatto all'uso su giocattoli per bambini



Le classi di scivolamento sono definite secondo la norma DIN 16165. Più la classe di scivolamento è alta, migliore è la resistenza allo scivolamento. Le classi di scivolamento si suddividono in: „senza classe di scivolamento“, R9, R10, R11, R12, R13



© ATU/Gaue

***Sotto il nostro marchio di sostenibilità trovate i rivestimenti più sostenibili della gamma ADLER sulla base degli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile dell'ONU, che l'azienda ha definito come linee guida per la sua attività responsabile. Tutti i prodotti sono oggettivamente testati e certificati secondo tre categorie: ambiente, salute & sicurezza, durata di vita. Solo ai prodotti che si distinguono positivamente in queste tre categorie viene riconosciuta l'appartenenza al marchio di sostenibilità green.***

**ADLER**



## **Ambiente**

Percentuale di materie prime rinnovabili

Impronta ecologica

Assenza di sostanze dannose per l'ambiente

Basso contenuto di COV



## **Salute & Sicurezza**

Assenza di sostanze nocive ed allergeniche

Lavorazione sicura per la salute

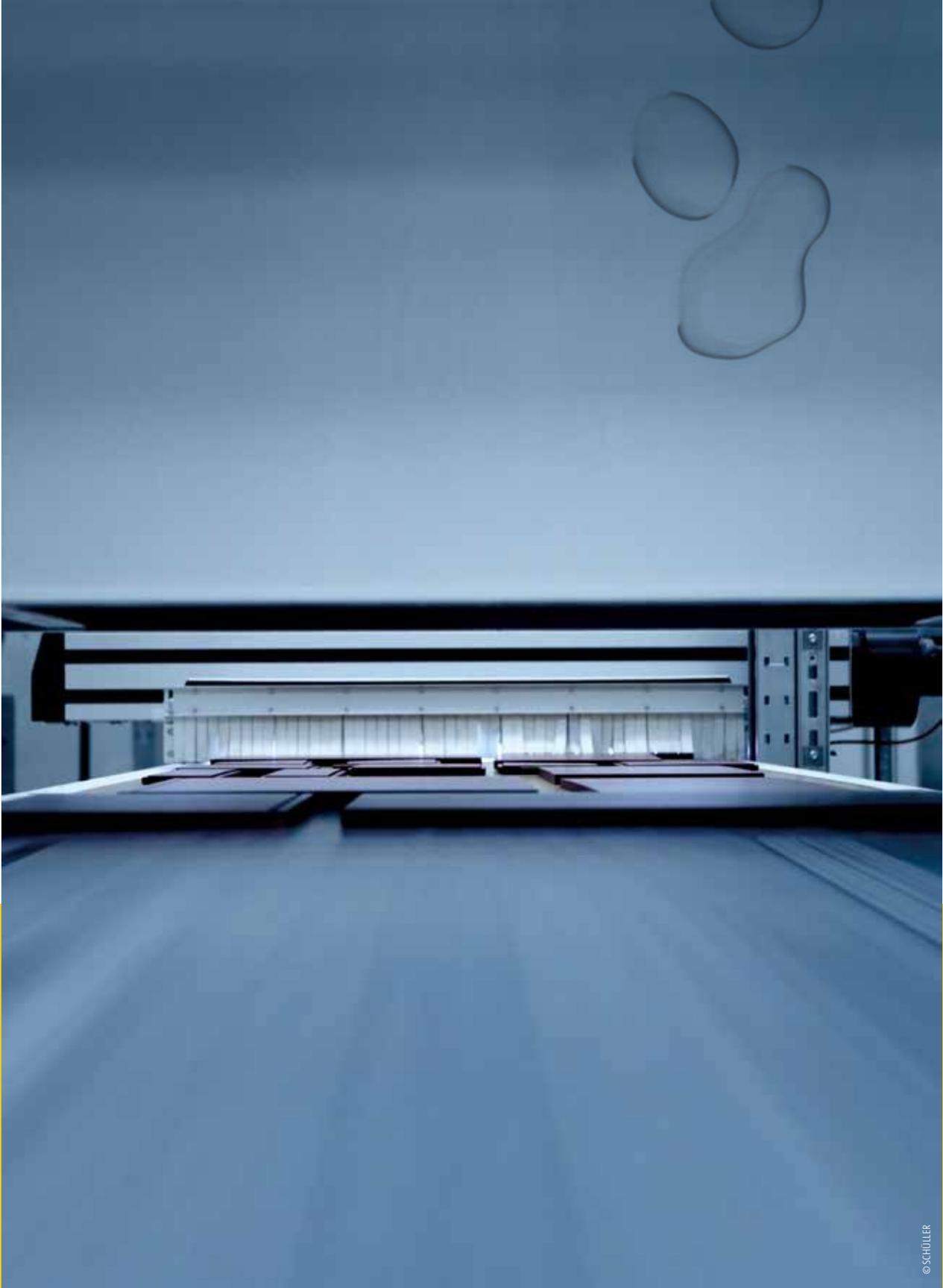


## **Durata di vita**

Lunga durata

Elevata resistenza

Stabilità cromatica



© SCHÜLLER

A cluster of several translucent water droplets of various sizes is positioned in the upper left corner of the page, partially overlapping the white background and the top edge of the main text area.

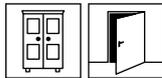
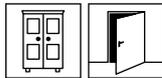
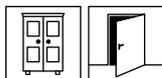
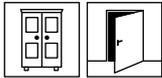
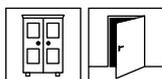
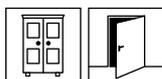
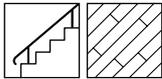
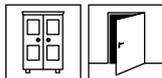
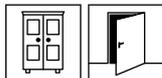
# **Gamma ADLER di vernici all'acqua nel settore del mobile**

ADLER offre un ampio portafoglio di prodotti, in particolare nel settore dei mobili. Che si tratti di soluzioni mono o bicomponenti, incolore o pigmentate, opache o lucide, tutto è possibile su una base all'acqua.

***Per ogni esigenza ed ogni impianto  
c'è una vernice a base d'acqua adatta!***

L'alta qualità dei prodotti ADLER si riflette sulla loro lavorabilità, resistenza, aspetto e tatto. Grazie al continuo sviluppo delle materie prime, alcune delle vernici per mobili all'acqua di ADLER hanno anche particolari proprietà aggiuntive: protezione anti-impronta, piacevoli superfici soft-touch, capacità di autorigenerazione o lavorazione più efficiente.

## Le più importanti vernici all'acqua ADLER a confronto

Metodo di applicazione	Prodotto	Codice prodotto*	Utilizzo	Vantaggi a colpo d'occhio	
<b>VERNICI TRASPARENTI</b>					
 	<b>1 K</b>	<b>Bluefin Resist</b>	2963000105	 Tuttofare, resistente come una vernice 2K PUR	
		<b>Bluefin Ecofin Light</b>	2951000105	 Superfici a poro aperto, rapida essiccazione	
	<b>1 K o 2 K</b>	<b>Bluefin Ecofin</b>	2953000105		Buona carteggiabilità, essiccazione molto rapida, contenuto molto basso di COV
		<b>Bluefin Ecofin Plus</b>	2955000105		Riempimento molto elevato, essiccazione molto rapida, contenuto molto basso di COV
		<b>Bluefin Unistar</b>	2965000105		Applicazione universale, vernice trasparente all'acqua, senza COV
		<b>Bluefin Unistar Thix</b>	2966000105		Essiccazione molto rapida, ottima resistenza al blocking
		<b>Bluefin Step-Silent</b>	2967000110		 Senza scricchiolii, antiscivolo soprattutto per scale
	<b>2 K</b>	<b>Bluefin Top-Antiscratch</b>	2960000105		Eccellente resistenza ai graffi
		<b>Bluefin Softmatt</b>	3052000105		Superficie naturale, opaca profonda e piacevole al tatto, anti-impronta
		<b>Bluefin Smart</b>	2990000105		1 mano basta, come legno non trattato
<b>Bluefin Pure-Wood</b>		2980000105	Alla vista ed al tatto come legno non trattato		
<b>Bluefin Terra-Diamond</b>		2962000105	Alternativa sostenibile: contiene più dell'85% di materie prime rinnovabili o naturali, direttamente applicabile sul rovere		
 	<b>1 K UV</b>	<b>Bluefin Multilux OP</b>	3850000105	Delineazione dei pori particolarmente bella	
		<b>Bluefin Multilux U</b>	3851000105	 <b>U</b> = utilizzo universale	
		<b>Bluefin Multilux HF</b>	3852000110	 <b>HF</b> = elevato riempimento	
		<b>Bluefin Multilux TOP</b>	3853000110	Massima resistenza, massima brillantezza, bella delineazione dei pori	
		<b>Bluefin Multilux Step</b>	3881000110	 <b>Step</b> = specifico per le scale (senza scricchiolii)	
		<b>Bluefin Multilux Gloss</b>	3895000100	 <b>Gloss</b> = extralucido	
	<b>2 K UV</b>	<b>Bluefin Multilux Softmatt</b>	3854000105	 Opaco profondo, gradevole al tatto, anti-impronta	

\* Codice prodotto di riferimento

\*\* eccetto bagno/cucina

Ravviva-mento	Gradi di brillantezza	Resistenza chimica	Tempo di essiccazione	Test e certificazioni
	G05 – G90			
	G05 – G80			
	G05 – G80	<b>1K</b> <b>2K</b>		Prodotto dichiarato e convalidato
	G10 – G100	<b>1K</b> <b>2K</b>		
	G05 – G70	<b>1K</b> <b>2K</b>		Prodotto dichiarato e convalidato
	G05 – G70	<b>1K</b> <b>2K</b>		Prodotto dichiarato e convalidato
	G10, G30, G50	<b>1K</b> <b>2K</b>		
	G05 – G50			
	G05			Prodotto dichiarato e convalidato
	G05	**		
	G05			
	G05 – G70			Prodotto dichiarato e convalidato
	G05 – G90		A seconda dei parametri dell'impianto	Prodotto dichiarato e convalidato
	G05 – G90			Prodotto dichiarato e convalidato
	G10 – G90		Valori indicativi: <b>essiccatoio a nastro verticale</b> 35 – 45 min	
	G10 – G90			
	G10, G30, G50			
Finitura	G100		Tunnel di essiccazione 15 – 20 min	
Finitura	G05			

## Le più importanti vernici all'acqua ADLER a confronto

Metodo di applicazione	Prodotto	Codice prodotto*	Utilizzo	Vantaggi a colpo d'occhio
<b>VERNICI PIGMENTATE</b>				
 	<b>2 K</b>	<b>Bluefin Pigmosoft</b>	3295000010	  Antiscratch, anti-impornata, autorigenerante
		<b>Bluefin Pigmores 4in1</b>	3501000010	Utilizzabile direttamente su MDF
 	<b>2 K UV</b>	<b>Bluefin Pigmocryl NG</b>	3201000010	Rapida essiccazione, ottima resistenza alla rigatura con anello
		<b>Pigmolux DC</b>	3402009016	Facile da applicare, lavorabile con e senza indurimento UV
		<b>Pigmolux HQ</b>	3350000010	  Massima resistenza, anche all'accatastamento
		<b>Bluefin Pigmolux Gloss</b>	3395000030	Extralucido, ottima lucidabilità
<b>FONDI</b>				
 	<b>1 K UV</b>	<b>Bluefin Jet-Base</b>	2914000200	 Essiccazione molto rapida, può essere rivestibile, ottimo potere riempitivo, eccellente carteggiabilità
		<b>Bluefin Baselux</b>	3810000200	  Effetto ravvivante molto forte (come nelle vernici al solvente), eccellente bagnabilità dei pori ed effetto isolante
		<b>Bluefin Baselux Natur</b>	3811000200	  Ravvivamento smorzato, eccellente bagnabilità dei pori ed effetto isolante
<b>RIEMPITIVI</b>				
  **	<b>1 K</b> <b>1 K</b> <b>2 K</b>	<b>Bluefin Rocketfill</b>	3138050000	Ottimo riempimento, eccellente carteggiabilità
		<b>Bluefin Isospeed</b>	3134000010	  Buon riempimento e massimo effetto isolante nell'utilizzo 2K, disponibile in diverse tonalità
 	<b>2 K UV</b> <b>1 K UV</b>	<b>Aqualux Spritzfüller</b>	3319050000	Elevato potere riempitivo, rapido sviluppo della durezza, eccellente aggrappaggio
		<b>Bluefin Pigmolux Filler</b>	3320050000	Monocomponente, elevato riempimento, eccellente carteggiabilità

\* Codice prodotto di riferimento

\*\* Isospeed applicabile con pistola a tazza (con aggiunta d'acqua)

Ravvivamento	Gradi di brillantezza	Resistenza chimica	Tempo di essiccazione	Test e certificazioni	Sistema tintometrico
	opaco profondo			 	
	G10, G30, G50			  	
	G10, G30, G50			   <small>Prodotto dichiarato e convalidato</small>	
	G20 – G50		A seconda dei parametri dell'impianto		
	G05 – G50				
	Lucido				



A seconda dei parametri dell'impianto	

A seconda dei parametri dell'impianto	  	
	  <small>Prodotto dichiarato e convalidato</small>	
A seconda dei parametri dell'impianto		

# Vernici trasparenti

IL LEGNO NELLA SUA FORMA PIÙ NATURALE





**ADLER**

## BLUEFIN RESIST

Vernice trasparente 1K diluibile all'acqua con elevata resistenza chimica e meccanica. Questa vernice è inoltre resistente alle creme ed ai grassi ed è caratterizzata da un eccellente ravvivamento, trasparenza e potere riempitivo. Il prodotto contiene uno speciale filtro UV per la protezione contro l'ingiallimento prematuro o lo sbiancamento.

- **eccellente resistenza chimica e meccanica**
- **ottimo potere riempitivo**
- **eccezionale effetto ravvivante**
- **ottima resistenza alle creme e ai grassi**
- **tenuta in verticale molto buona**

**Codice prodotto** 2963000105

**Confezioni** 5 kg, 25 kg

**Gradi di brillantezza** G05, G10, G30, G50, G70, G90

## BLUEFIN ECOFIN (GAMMA)

La più veloce vernice per mobili diluibile all'acqua. Vernice multi-strato per l'industria caratterizzata da un'essiccazione particolarmente rapida ed elevata resistenza all'accatastamento.

- **superfici naturali**
- **utilizzabile direttamente sul rovere**
- **contenuto di COV inferiore al 3 %**
- **buona resistenza contro alimenti ed agenti chimici**
- **massima resistenza ai graffi, nessun segno lucido anche nei gradi di brillantezza opachi profondi**
- **lavorazione 1K e 2K**
- **ampia varietà**

**Bluefin Ecofin Light** verniciatura a poro aperto molto naturale  
2951000105

**Bluefin Ecofin** particolarmente universale  
2953000105

**Bluefin Ecofin Plus** per superfici particolarmente piene  
2955000105



## VERNICI TRASPARENTI

### BLUEFIN UNISTAR & BLUEFIN UNISTAR THIX

Bluefin Unistar e Bluefin Unistar Thix possono essere applicati a scelta mono- o bicomponenti “vernice su vernice” e possono essere usati direttamente su molti legni, come il rovere. Altri punti di forza sono la rapida essiccazione e la resistenza al blocking, così come l’eccellente potere riempitivo, la trasparenza e la resistenza. Grazie alla formulazione priva di COV, sono particolarmente rispettosi dell’ambiente.

- **applicazione universale: 1- o 2-K**
- **rapida essiccazione ed accatastamento**
- **eccellente potere riempitivo e trasparenza**
- **ottimo ravvivamento**
- **protezione efficace del legno da graffi e macchie**
- **adatti per la verniciatura di giocattoli (EN 71-3)**
- **elencati nel Baubook**

<b>Codice prodotto</b>	2965000105   2966000105
<b>Confezioni</b>	4 kg, 22 kg, 120 kg
<b>Gradi di brillantezza</b>	G05, G10, G30, G50, G70
<b>Catalizzatore</b>	Aqua-Crosslinker 8481

### BLUEFIN STEP-SILENT

Bluefin Step-Silent riduce i rumori di scricchiolio sulle scale in legno, è antiscivolo e può essere lavorato 1K o 2K. Grazie alla sua migliorata resistenza alla penetrazione ed all’abrasione, Bluefin Step-Silent è in grado di resistere a forti sollecitazioni meccaniche anche se utilizzato come 1K.

- **nessun rumore di scricchiolio**
- **eccellente resistenza all’abrasione**
- **tenuta in verticale molto buona**
- **eccellente stabilità chimica**
- **resistente alle creme ed ai grassi**
- **lavorazione 1K e 2K**
- **antiscivolo**
- **Classe di resistenza allo scivolamento R9 secondo DIN 51130**

<b>Codice prodotto</b>	2967000110
<b>Confezioni</b>	4 kg, 22 kg
<b>Gradi di brillantezza</b>	G10, G30, G50
<b>Catalizzatore</b>	Aqua-Hardener 8450







## VERNICI TRASPARENTI

### BLUEFIN TOP-ANTISCRATCH

Vernice di finitura 2K diluibile all'acqua e altamente resistente per superfici di mobili dove sono richieste la massima resistenza chimica ed un'eccellente resistenza ai graffi.

- massima resistenza chimica
- può essere usato come finitura sia per superfici verniciate pigmentate che incolore
- ottima resistenza meccanica
- elevata resistenza alla rigatura con anello
- non ingiallente

<b>Codice prodotto</b>	2960000105
<b>Confezioni</b>	4 kg, 20 kg
<b>Gradi di brillantezza</b>	G05, G10, G30, G50
<b>Catalizzatore</b>	Aqua-Hardener 8451

### BLUEFIN SOFTMATT

Bluefin Softmatt è utilizzabile universalmente come multistrato o finitura quando si richieda una superficie particolarmente naturale con finitura opaca profonda. Indipendentemente dal punto da cui la si osserva, la superficie appare uniforme con un grado di brillantezza opaco profondo e, grazie alle speciali proprietà anti-impronta di questo prodotto, senza fastidiosi segni lucidi.

- utilizzabile sia come finitura, che vernice su vernice
- eccellenti caratteristiche universali
- superficie opaca profonda, calda e piacevole al tatto, fine e ad effetto seta
- opacizzazione molto uniforme
- delineazione dei pori molto naturale
- caratteristiche anti-impronta

<b>Codice prodotto</b>	3052000105
<b>Confezioni</b>	3 kg, 18 kg
<b>Catalizzatore</b>	Aqua-Hardener 8451



**ADLER**

## BLUEFIN SMART

La nuova vernice per mobili Bluefin Smart apre la strada ad un concetto di trattamento delle superfici completamente nuovo: con una sola applicazione a spruzzo ed una successiva leggera carteggiatura la superficie è pronta. Questo alleato "intelligente" permette quindi a chi lo lavora di risparmiare tempo e costi. Oltre alla sua applicazione efficiente, questa vernice trasparente conferisce rapidamente ai mobili un aspetto opaco profondo e una sensazione vellutata.

- **risparmio di costi e tempo: 1 mano basta**
- **superfici dall'aspetto naturale**
- **aspetto opaco profondo con tocco vellutato**
- **nessun segno lucido**
- **povero di emissioni: contenuto di COV inferiore al 3 %**
- **ottima resistenza meccanica**
- **protezione ottimale contro i graffi**

**Codice prodotto** 2990000105

**Confezioni** 4 kg, 20 kg

**Catalizzatore** Aqua-Hardener 8451

## BLUEFIN PURE-WOOD

Vernice per mobili 2K all'acqua per ottenere superfici in legno dall'aspetto visivo e tattile non trattato. Con una percentuale di materie prime rinnovabili questa vernice mantiene la bellezza naturale del legno e garantisce un ambiente eco sostenibile.

- **lavorazione facile ed efficiente, specialmente su legni porosi di latifoglia (ad es. rovere, noce)**
- **basse quantità di applicazione**
- **essiccazione rapida**
- **protezione affidabile contro macchie e graffi**

**Codice prodotto** 2980000105

**Confezioni** 4 kg, 10 kg, 22 kg

**Catalizzatore** Aqua-Hardener 8450



Forcher Tischl



FM Küchen

## VERNICI TRASPARENTI

### BLUEFIN TERRA-DIAMOND

La nuova vernice 2K per mobili all'acqua Bluefin Terra-Diamond è composta da oltre l'85 % di materie prime rinnovabili e naturali. L'eccellente protezione della superficie così come l'ottima lavorabilità e idoneità all'uso dimostrano che Bluefin Terra-Diamond non è in alcun modo inferiore alle vernici tradizionali.

- **85 % materie prime naturali**
- **minor contenuto di COV (meno del 6 %)**
- **31 % in meno di emissioni di CO<sub>2</sub>**
- **resistente al sudore e alla saliva (DIN 53160)**
- **assenza di metalli pesanti (EN 71-3)**
- **ottima resistenza chimica**
- **resistenza alle creme e ai grassi**
- **estremamente resistente ai graffi**

<b>Codice prodotto</b>	2962000105
<b>Confezioni</b>	4 kg, 20 kg
<b>Gradi di brillantezza</b>	G05, G10, G30, G50, G70
<b>Catalizzatore</b>	Aqua-Hardener 8451



### BLUEFIN MULTILUX (GAMMA)

Queste vernici UV a base d'acqua sono state sviluppate appositamente per soddisfare le elevate esigenze di mobili da cucina e sanitari o di superfici molto sollecitate di mobili e arredamenti interni.

- **ottima resistenza meccanica e chimica**
- **buona tenuta in verticale**
- **ottima resistenza all'accatastamento**
- **adatto per l'uso sui giocattoli, resistente al sudore e alla saliva**

<b>Bluefin Multilux OP</b>	3850000105	eccellente delineazione dei pori
<b>Bluefin Multilux U</b>	3851000105	utilizzo universale
<b>Bluefin Multilux HF</b>	3852000110	elevato riempimento
<b>Bluefin Multilux Top</b>	3853000110	qualità top, massima resistenza chimica
<b>Bluefin Multilux Step</b>	3881000110	specifico per scale (senza scricchiolii)
<b>Bluefin Multilux Gloss</b>	3895000100	superfici perfettamente lucide
<b>Bluefin Multilux Softmatt</b>	3854000105	opaco profondo, tocco vellutato, anti-impronta

# Vernici pigmentate

PER UN MAGGIOR ASSORTIMENTO





## VERNICI PIGMENTATE

### BLUEFIN PIGMOFOFT

Bluefin Pigmosoft si distingue dalle altre vernici opache per la sua innovativa proprietà autorigenerante, che protegge la superficie dal lucidarsi e la rigenera automaticamente in caso di sollecitazioni più pesanti. La particolare caratteristica anti-fingerprint protegge dalle impronte digitali che vengono quasi completamente evitate.

- vernice pigmentata 2K a base d'acqua
- innovativa proprietà autorigenerante
- ottima resistenza ai graffi e alla rigatura con anello
- eccellente resistenza ai segni lucidi
- protezione anti-impronta
- aspetto opaco profondo con tocco vellutato
- elevato potere coprente e resistenza alla luce
- disponibile in tutte le tonalità RAL ed NCS

**Codice prodotto** 3295000010

**Confezioni** 4 kg, 20 kg

**Catalizzatore** Aqua-Hardener 8451

### BLUEFIN PIGMORES 4IN1

La soluzione completa a base d'acqua è isolante, riempitivo, smalto e finitura tutto in uno. Bluefin Pigmares 4in1 permette una lavorazione semplice e comoda mentre fornisce un buon potere riempitivo e una buona carteggiabilità.

- vernice pigmentata 2K a base d'acqua
- ottimo potere riempitivo e ottima carteggiabilità
- elevata resistenza chimica e meccanica
- resistenza alla rigatura con anello estremamente buona
- può essere utilizzato direttamente su pannelli MDF
- resistente alle creme e ai grassi (CFB)
- senza organotina e a basse emissioni di COV
- ampia scelta di colorazioni
- disponibile anche come vernice strutturata

**Codice prodotto** 3501000010

**Confezioni** 4 kg, 22 kg

**Glanzgrade** G10, G30, G50

**Catalizzatore** Aqua-Hardener 8452





## BLUEFIN PIGMOCRYL NG

Vernice pigmentata 1K all'acqua ad essiccazione rapida e con buona resistenza meccanica e chimica. La nuova generazione di questa vernice pigmentata è miscelabile in tutte le tonalità RAL e NCS ed è caratterizzata da un ottimo potere coprente.

- rapida essiccazione
- elevata resistenza al blocking
- ottima copertura
- ampia scelta di colorazioni
- elevata resistenza agli agenti chimici e meccanici, così come all'impatto con la luce

<b>Codice prodotto</b>	3201000010
<b>Confezioni</b>	1 kg, 4 kg, 22 kg
<b>Gradi di brillantezza</b>	G10, G30, G50
<b>Tonalità standard</b>	Bianco W10, RAL 9010, Nero

## BLUEFIN PIGMOLUX (GAMMA)

La famiglia Bluefin Pigmolux è simbolo di efficienza, rapidità ed estetica. Grazie alle loro proprietà premium, queste sono tra le vernici UV ad alte prestazioni più facili da usare sul mercato.

- massima resistenza
- elevato potere coprente
- fedeltà del colore
- resistenza all'accatastamento

**Pigmolux DC**      utilizzo estremamente universale  
3402009016

**Pigmolux HQ**      apidità, durezza, resistenza,  
3350000010      massima resistenza all'accata-  
stamento

**Pigmolux Gloss**      elevata brillantezza, tonalità  
3395000030      brillanti e molto buona  
lucidabilità



# Fondi





## BLUEFIN JET-BASE

Fondo trasparente 1K a base d'acqua. Particolarmente indicata per rivestimenti che richiedono una rapida riverniciabilità per motivi di produzione.

- **asciugatura molto rapida**
- **ottimo potere riempitivo**
- **buona resistenza meccanica**
- **eccellente carteggiabilità**

**Codice prodotto** 2914000200

**Confezioni** 25 kg

## BLUEFIN BASELUX & BASELUX NATUR

Fondo ad essiccazione UV per mobili per l'industria ed il professionista. Nel ciclo di verniciatura, in combinazione con Bluefin Multilux U, OP, HF e Top.

Per preservare il colore naturale del legno, utilizzare Bluefin Baselux Natur.

- **ottima carteggiabilità**
- **buona tenuta in verticale**
- **buon potere riempitivo**
- **ottimo ravvivamento**
- **utilizzabile direttamente sul rovere**

**Codice prodotto** Bluefin Baselux 3810000200

Bluefin Baselux Natur 3811000200

**Confezioni** 25 kg

altre confezioni su richiesta



# Riempitivi

## BLUEFIN ROCKETFILL

Fondo riempitivo 1K per superfici trattate con vernici all'acqua pigmentate di mobili ed arredi interni.

- ottimo riempimento e carteggiabilità
- rapido sviluppo della durezza
- può essere utilizzato direttamente su pannelli MDF, ridotto sollevamento del pelo del legno

**Codice prodotto** 3138050000

**Confezioni** 25 kg  
altre confezioni su richiesta

## BLUEFIN ISOSPEED

Fondo riempitivo coprente, disponibile in tutte le tonalità RAL, lavorazione a scelta 1K o 2K.

- ottima stabilità
- rapida essiccazione
- eccellente carteggiabilità
- ottime proprietà isolanti nella lavorazione 2K, utilizzabile direttamente su pannelli MDF

**Codice prodotto** 3134000010

**Confezioni** 4 kg, 25 kg  
**Catalizzatore** Aqua-Hardener 8450





## AQUALUX SPRITZFÜLLER

Il riempitivo 2K UV a spruzzo è adatto a tutti i sistemi di verniciatura pigmentata a base d'acqua come isolante per i legni contenenti sostanze idrosolubili.

- **ottimo potere riempitivo e carteggiabilità**
- **rapido sviluppo della durezza**
- **eccellenti proprietà isolanti**
- **adesione ed effetto isolante su qualsiasi supporto, anche su sostanze del legno idrosolubili che perdono colore**

**Codice prodotto** 3319050000

**Confezioni** 25 kg, 120 kg  
altre confezioni su richiesta

**Catalizzatore** Aqua-Hardener 8450

## BLUEFIN PIGMOLUX FILLER

Il fondo riempitivo 1K all'acqua ad essiccazione UV con il minor rigonfiamento delle fibre su MDF e HDF.

- **ottimo potere riempitivo e carteggiabilità**
- **rapido sviluppo della durezza**
- **può essere utilizzato direttamente su pannelli MDF**

**Codice prodotto** 3320050000

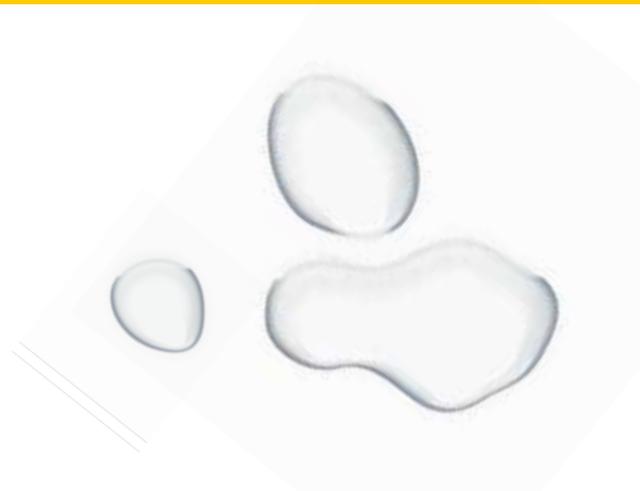
**Confezioni** 25 kg altre confezioni su richiesta



# Cosa ci richiede il domani

Le aziende innovative si assumono la propria responsabilità nei confronti dell'ambiente e della società e stanno prendendo già oggi le giuste misure per la protezione ambientale e la sostenibilità:

- ✓ Perché in futuro ci saranno sempre più doveri e requisiti legali
- ✓ Perché i consumatori finali richiederanno sempre più spesso prodotti sostenibili e rispettosi dell'ambiente
- ✓ Perché una produzione ecologica promette successo per ragioni non solo etiche, ma anche economiche



## I vostri vantaggi a colpo d'occhio...

✓ **Soddisfate i requisiti legali e siete più preparati per le nuove richieste del mercato:**

- Direttiva 2004/42/EG (Direttiva Decopaint)
- Direttive COV (VAV) in Austria, BGBl II 301/2002
- 31° Regolamento federale per la protezione contro le emissioni (BimSchV) in Germania, BGBl I 2001, 2180

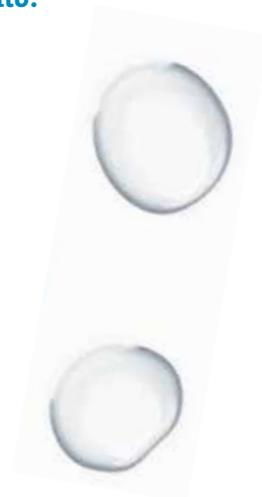
✓ **Agite in maniera innovativa ed orientata al futuro**

✓ **Le vernici all'acqua contribuiscono positivamente all'immagine**

✓ **Potete offrire ai vostri clienti prodotti di alta qualità e rispettosi dell'ambiente**

✓ **Potete risparmiare costi e risorse**

✓ **Agite responsabilmente nei confronti delle generazioni future**



**CATALOGO**  
**ADLER Accessori**



Oltre ad una vernice ottimale, anche lo strumento giusto è fondamentale. Il catalogo accessori ADLER, abbinato ai nostri prodotti, vi aiuterà a raggiungere risultati ottimali.



**Nelle nostre vene scorre colore.**

Oltre 90 anni fa Johann Berghofer ha posato la prima pietra dell'impresa attuale ed ha iniziato a produrre le proprie vernici. Negli anni ci sono stati molti cambiamenti, ma una cosa è rimasta sempre la stessa: la nostra passione per il colore che ci guida ogni giorno per sviluppare il prodotto perfetto.

**Le vernici ci stanno a cuore – nelle nostre vene scorre colore.**

---



[facebook.com/adlervernici](https://facebook.com/adlervernici)



[instagram.com/adlerlacke\\_official](https://instagram.com/adlerlacke_official)



[youtube.com/ADLERItaliavernici](https://youtube.com/ADLERItaliavernici)

**ADLER-ITALIA.IT**

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