



**DIE ZUKUNFT
GEHÖRT DEN
WASSERLACKEN**



In unseren Adern fließt Farbe.

Bluefin Wasserlacke

PRODUKTKATALOG

STELLEN SIE
HEUTE DIE
WEICHEN FÜR
EIN **BESSERES**
MORGEN!

INHALT

ADLER. Ein Name, der Erfolg verspricht	4
Wasserlacke: Status Quo	8
Besser mit Wasser	12
Warum Wasserlacke von ADLER?	14
Zertifizierungen & Nachhaltigkeits-Label green	16
ADLER und sein Wasserlack-Sortiment im Möbelbereich	18
Klarlacke	24
Pigmentlacke	31
Grundlacke	34
Füller	36
Der Anspruch von morgen	38

IMPRESSUM:

ADLER. Ein Name, der Erfolg verspricht



In unseren Adern fließt Farbe.

MIT DIESER VISION IST ADLER ZU ÖSTERREICHS FÜHRENDEM HERSTELLER VON LACKEN, FARBEN UND HOLZSCHUTZMITTELN GEWORDEN.

Rund 21.000 Tonnen Lack, davon ca. 13.650 Tonnen Wasserlack, verlassen jährlich die Schwazer Lackfabrik und gehen an Kunden in über 30 Ländern. 120 Mitarbeiter allein in Forschung und Entwicklung zeigen wie wichtig ADLER Innovationsgeist und Fortschritt sind. Dabei investiert ADLER jährlich 10 % des Umsatzes ausschließlich in seine Forschungsabteilung. Neben einem fundierten Expertenwissen profitieren Sie bei ADLER von einem hauseigenen Anwendungstechnikum mit modernstem Maschinenpark, mit dem Ihnen problemfreie Abläufe garantiert werden. Maßgeschneiderte Beschichtungslösungen, angepasst an unterschiedlichste Produktionsprozesse, untermauern wie wichtig ADLER der persönliche Kontakt zu den Kunden und eine individuelle Beratung sind.

Innovation und Nachhaltigkeit, höchste Qualität und optimaler Service sind für ADLER der Schlüssel, um diesen erfolgreichen Weg fortzuführen.

21.000 t Lack/Jahr davon

13.650 t
Wasserlack

730

leidenschaftliche
Mitarbeiter

120

Mitarbeiter in
Forschung &
Entwicklung

ADLER. Ein Pionier

Schon in den 70er Jahren erkannte ADLER als einer der ersten Lackhersteller das Potential von Wasserlacken für eine positive Ökobilanz und einen nachhaltigen Beschichtungsprozess. Als Vorreiter auf diesem Gebiet arbeitet ADLER seither an der Weiterentwicklung seines Wasserlack-Sortiments, um den Anforderungen von Gewerbe und Industrie nicht nur gerecht zu werden, sondern sie sogar zu übertreffen. Mittlerweile produziert ADLER zwei Drittel seiner Produkte auf Wasserbasis: Möbellacke, Beizen, Fenster- und Haustürenbeschichtungen, Holzschutzmittel sowie Wandfarben. Sämtliche Produkte werden vor Markteintritt sorgfältig ausgeprüft, um den hohen Qualitätsansprüchen von ADLER zu genügen.

Qualität, verantwortliches Handeln und soziales Engagement sind für ADLER nicht nur ein Lippenbekenntnis. Das beweisen zahlreiche Auszeichnungen und Zertifizierungen, in deren Rahmen sich die Lackfabrik regelmäßig strengen Kontrollen unterzieht.




VIDEO
Wasserlackfabrik



Mit der Einweihung der modernsten Wasserlackfabrik Europas 2019 hat ADLER eine neue Ära eingeläutet. Mit dieser Investition setzte das Unternehmen ein klares Zeichen für seine Wasserlack-Strategie und eine nachhaltige Zukunft. Beim Bau der neuen Wasserlackfabrik hat ADLER gezeigt, dass trotz steigender Produktionsmengen, der Energieverbrauch so niedrig wie möglich gehalten werden kann. Mit dieser gelebten Verantwortung arbeitet ADLER als eines der ersten Unternehmen seiner Branche zu 100 % klimaneutral*.

*Durch eine Vielzahl von Maßnahmen hat ADLER seinen ökologischen Fußabdruck auf ein Minimum reduziert. Unvermeidbare Restemissionen kompensiert ADLER durch anerkannte Klimaschutz-Zertifikate und trägt so zur Finanzierung neuer Klimaschutzprojekte bei.



Wasserlacke. Status Quo

In den letzten Jahren ist die Nachfrage nach Wasserlacken stetig gestiegen – nicht zuletzt aufgrund strengerer Auflagen seitens der Regierungen. Speziell die Europäische Union setzt sich als **Antwort auf Umweltschutz- und Gesundheitsfragen** zunehmend für die Herstellung und Verarbeitung von Wasserlacken ein. Im Vergleich zu Lösungsmittellacken haben Wasserlacke einen deutlich niedrigeren Anteil an flüchtigen organischen Verbindungen (volatile organic compounds = VOC). Das wirkt sich nicht nur positiv auf die Ökobilanz wie auch die Gesundheit des Menschen aus, sondern macht Wasserlacke auch seitens des Brandschutzes sicherer.

Die Richtlinie 2004/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. April 2004 (Decopaint-Richtlinie) schränkt den Einsatz von lösemittelbasierten Lacken auf Bauteilen wie Treppenstufen, Fenstern oder Vertäfelungen ein.

Die österreichische Lösemittelverordnung LMV 2005 und die deutsche 31. Bundesimmissionsschutzverordnung BImSchV regeln die **Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen** und begrenzen dadurch die Verwendung lösemittelhaltiger Lacksysteme.

In Deutschland beginnen die Beschränkungen ab 5000 kg und in Österreich ab 500 kg Lösemittel-emission pro Jahr. Daher stellen zunehmend große Unternehmen auf Wasserlacke um. Die Deutsche-Möbel- und Küchenindustrie ist deshalb bereits quasi vollständig auf moderne Wasserlack-Systeme umgestiegen. Das entspricht auch den gehobenen Ansprüchen der Kunden: Für den natürlichen und nachhaltigen Rohstoff Holz wünschen sich die Käufer eine hochwertige Veredelung mit umweltfreundlichen Beschichtungen.

ADLER

Wasserlacke



LÖSEMITTEL

WASSER

FESTKÖRPER

PUR-Lacke



LÖSEMITTEL

FESTKÖRPER

ORGANISCHE LÖSEMittel

versus

WASSER

Rohölgewinnung



KEINE Rohölgewinnung
Natürliches Wasser aus
Quellen und Tiefbrunnen

über Pipeline zum Hafen



KEIN Transport über Pipeline

mit Öltanker nach Triest



KEIN Transport mit Öltanker

über Pipeline zur Rohöldestillation



KEIN Transport zur Rohöldestillation

Rohöldestillation



KEINE Destillation

Tank-LKW Transport zur Produktion



KEIN Transport

Herstellung Lack



Herstellung Lack **UMWELTFREUNDLICH**

Transport zum Kunden



Transport zum Kunden

Verarbeitung



Verarbeitung **UMWELTSCHONEND**
Verdünnung und Reinigung mit Wasser

Entsorgung



Entsorgung

**Holz als natürlicher,
nachwachsender Rohstoff
sollte auch nachhaltig
geschützt werden!**

**Das wird durch Wasserlacke
möglich, denn sie sind um-
weltfreundlicher und tragen
aufgrund ihres geringeren
Anteils an Lösemitteln
positiv zur Ökobilanz bei.**

**Durch den Austausch von
organischen Lösemitteln
durch Wasser wird die
Umweltbelastung um
ca. 90 % reduziert.**

In dieser Übersicht stellen wir die Lösebasis von konventionellen, lösemittelbasierten Lacken der von wasserbasierten Lacken gegenüber. Dadurch zeigen wir, welche positiven Effekte Wasserlacke auf den gesamten Produktlebenszyklus haben. Natürlich könnten Lösemittel auch aus Bioabfällen gewonnen werden, das weniger umweltschädlich wäre.

Besser mit Wasser

Die Qualität von Wasserlacken steht jener von Lösemittellacken um nichts nach. Das gilt für die Brillanz genauso wie für die mechanische und chemische Beständigkeit und folglich für die Gebrauchstauglichkeit der Oberflächen. Besonders der Trend zu naturbelassenen Oberflächen spricht für die Verwendung von Wasserlacken. Mit ihrer geringeren Anfeuerung sorgen sie für natürlich aussehende Oberflächen, da der natürliche Holz-Eigenfarbton weitgehend erhalten bleibt.

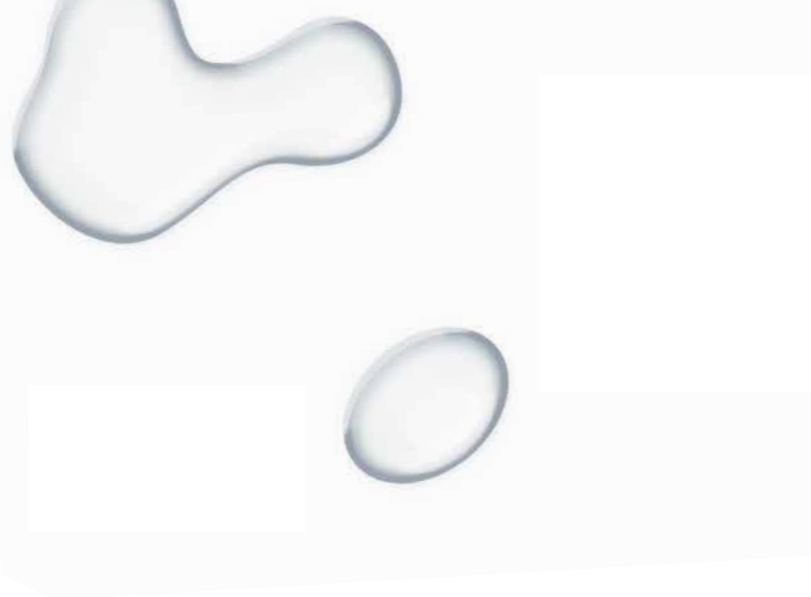
Wasserlacke...

- ✓ sind die Zukunft & ermöglichen enkeltaugliches Handeln
- ✓ wichtiger Beitrag zum Klimaschutz: verringerte Ozonbelastung & geringerer Emissionsausstoß
- ✓ ressourcen- und materialsparend: reduzierte Auftragsmengen
- ✓ positiver Beitrag zum Gesundheitsschutz
- ✓ am Puls der Zeit: Naturoptik dank geringer Anfeuerung
- ✓ anwenderfreundliche Verarbeitungszeiten bei 2K-Lacken
- ✓ vereinfachte Lagerhaltung



Warum Wasserlacke von ADLER?

Nicht nur die Reduktion von VOC spricht für den Einsatz von ADLER Wasserlacken. In den vergangenen Jahren hat ADLER deutlich in die Bereiche Forschung & Entwicklung investiert, um die Qualität seiner Wasserlacke weiter zu steigern. Mittlerweile sind Wasserlacke von ADLER nicht nur gleichwertig, sondern übertreffen in manchen Kriterien klassische Lösemittellacke.



Umstellung leicht gemacht!

Ihr ADLER Außendienstmitarbeiter begleitet Sie gerne auf dem Weg zu einer nachhaltigeren und umweltfreundlicheren Lackiermethode.

BE NATURAL

- Bei bestimmten ADLER Wasserlacken liegt der Lösemittelanteil sogar unter 3 %, wie beispielsweise bei Bluefin Pigmosoft
- ADLER hat besonders nachhaltige Produkte im Sortiment wie Bluefin Terra-Diamond, mit mehr als 85 % nachwachsender bzw. natürlicher Rohstoffe
- Der Klarlack Bluefin Unistar kommt ganz ohne VOC aus und ist emissions- und lösemittelfrei.

BE SMART

- ADLER bietet einkomponentige Wasserlackssysteme, welche die Beständigkeit von 2K-PUR-Lacken erreichen
- Neue Rohstofftechnologien ermöglichen äußerst widerstandsfähige Oberflächen
- Umfangreiches Sortiment: Für jede Anforderung die perfekte Lösung!
- Smarte Produkte wie das Effizienzwunder Bluefin Smart und der selbstregenerierende Bluefin Pigmosoft

BE ADLER

- ADLER steht für Qualität
- ADLER Oberflächen bieten einen Mehrwert und liefern Verkaufsargumente bei Ihren Kunden
- Alle wasserbasierten ADLER Möbellecke sind frei von Schwermetallen, Formaldehyd, Bioziden, Fungiziden und Phthalatweichmachern
- ADLER verzichtet in all seinen Produkten auf Giftstoffe und krebserregende Stoffe wie T- und CMR-Stoffe
- Als Vorreiter im Bereich der Wasserlacke verfügt ADLER über fundiertes Wissen und langjährige Erfahrung

Die Beschichtungen von ADLER sind mit Zertifikaten von verschiedenen europäischen Forschungs- und Prüfeinrichtungen ausgezeichnet. Sie bestätigen auch das Engagement von ADLER für hochwertige und umweltverträgliche Produkte.

Zertifizierungen & Nachhaltigkeits-Label green

Die Kennzeichnung, welches Produkt mit welchem Zertifikat ausgestattet ist, findet sich auf der Produktübersicht. Die wichtigsten Zertifizierungen im Überblick:



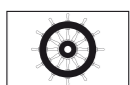
Der weltweit fortschrittlichste Standard für sichere, kreislauffähige und verantwortungsvolle Materialien und Produkte. Cradle to Cradle Certified® Produkte sind somit der Schlüssel zur Umwandlung des traditionellen linearen Wirtschaftsmodells von Produktion und Konsum in eine Kreislaufwirtschaft.



Das Österreichische Umweltzeichen ist ein unabhängiges Gütesiegel für Umwelt und Qualität. Das Zertifikat zeigt an, ob Produkte umweltfreundlich hergestellt wurden oder ob sie möglichst umweltschonend genutzt oder entsorgt werden können. Nur ausgewählte ADLER Produkte wie Bluefin Unistar sind mit dem österreichischen Umweltzeichen gekennzeichnet.



Baubook ist eine Datenbank für Bauprodukte, die ökologisches und gesundes Bauen vereinfacht. Sie erleichtert die Nachweisführung im Rahmen von ökologischen Ausschreibungen, Gebäudezertifizierungen und Fördersystemen und liefert validierte und strukturierte Baustoffdaten für die Berechnung von Energie- und Ökologiekennzahlen.



Anstrichmittel für Schiffsinneinrichtungen müssen die Anforderungen der IMO Resolution A.653(16) hinsichtlich Schwerentflammbarkeit erfüllen. Die Prüfmethode für die Beurteilung des Brandverhaltens ist in eigenen Prüfnormen festgelegt und erfolgt auf einem inerten, nicht brennbaren Untergrund.



Französische Verordnung DEVL1104875A über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+



Produkte mit dieser Kennzeichnung erfüllen mindestens eine der folgenden Normen:

- Schweiß- und Speichelecht (DIN 53160/1 und DIN 53160/2)
- Sicherheit von Spielzeug (ÖNORM EN 71-3), für Kinderspielzeug geeignet



Die Rutschklassen sind nach der Prüfnorm DIN 16165 festgelegt. Je höher die Rutschklasse, desto tendenziell besser ist die Rutschfestigkeit. Die Rutschklassen werden eingeteilt in: „ohne Rutschklasse“, R9, R10, R11, R12, R13



Unter dem Nachhaltigkeits-Label green finden Sie die nachhaltigsten Beschichtungen im Sortiment von ADLER. Dabei stützt sich ADLER auf die Sustainable Development Goals der UNO, die ADLER als Basis für sein verantwortungsvolles Handeln definiert hat. Sämtliche Produkte werden nach drei Kategorien objektiv geprüft und zertifiziert: Umwelt, Gesundheit & Sicherheit sowie Lebensdauer. Nur Produkte, die in all diesen Bereichen positiv abschneiden, werden mit dem Nachhaltigkeits-Label green gekennzeichnet.



Umwelt

hoher Anteil nachwachsender Rohstoffe
ökologischer Fußabdruck
ohne Zusatz von umweltgefährdenden Stoffen
geringer VOC-Anteil



Gesundheit & Sicherheit

ohne Zusatz von gesundheitsschädlichen und allergenen Stoffen
gesundheitlich unbedenkliche Verarbeitung

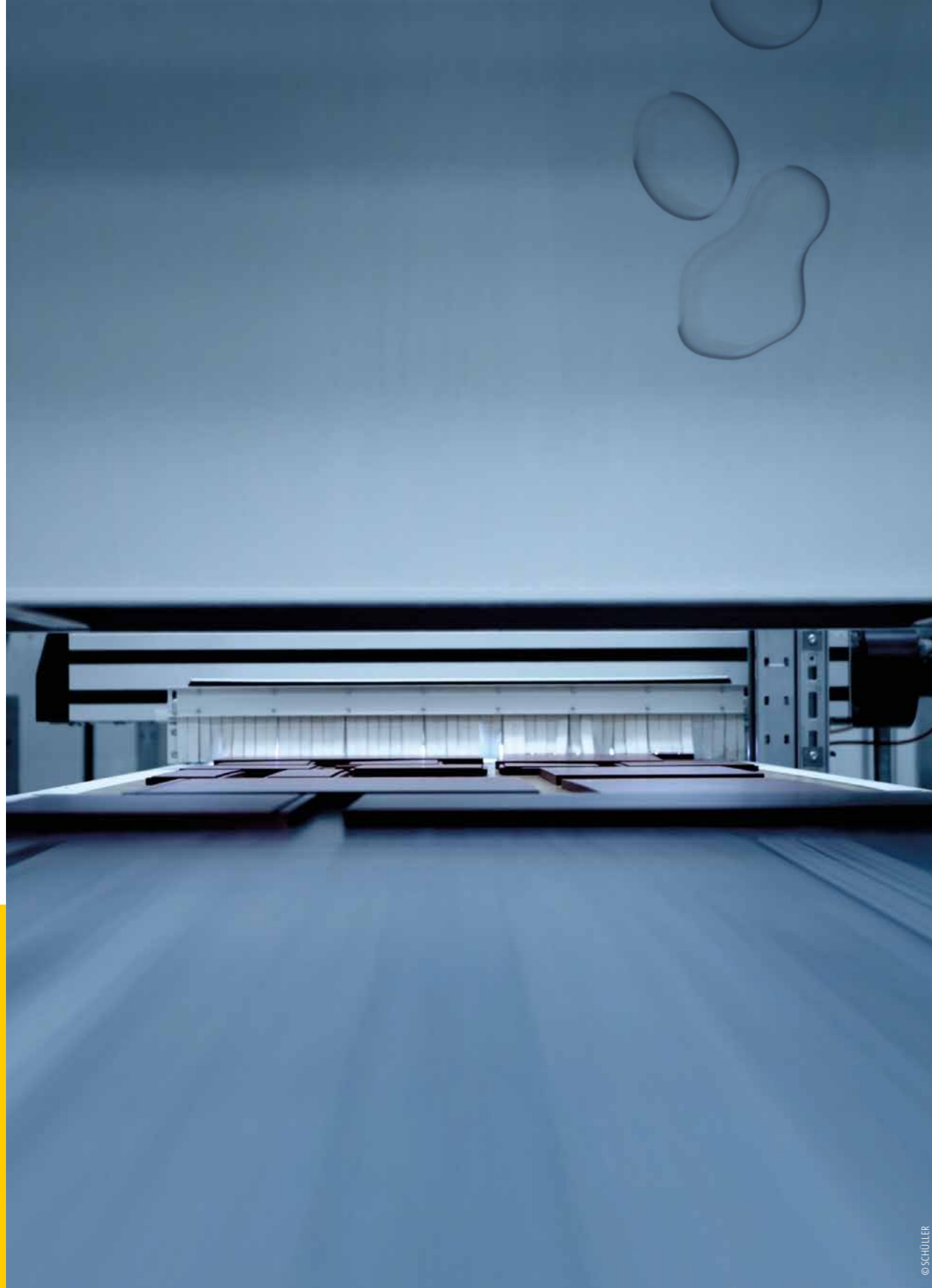


Lebensdauer

lange Haltbarkeit
hohe Beständigkeiten
Farbtonstabilität



ADLER und sein Wasserlack-Sortiment im Möbelbereich



Besonders im Möbelbereich bietet ADLER ein umfangreiches Portfolio. Ob ein- oder zweikomponentige Lösungen, ob farblos oder pigmentiert, matt oder hochglänzend – alles ist auf Wasserbasis möglich.

Für jede Anforderung und jede Anlage gibt es einen optimal geeigneten Wasserlack!

Die hohe Qualität der ADLER Produkte spiegelt sich in deren Verarbeitbarkeit, Widerstandsfähigkeit sowie Optik und Haptik wider. Dank der kontinuierlichen Weiterentwicklung der Rohstoffe verfügen manche wasserbasierten Möbellacke von ADLER sogar über besondere Zusatzeigenschaften: Anti-Fingerprint-Schutz, angenehme Softtouch-Oberflächen, Selbstregenerations-Fähigkeit oder effizientere Verarbeitungsweise.

Auftragsart	Produkt	Produktnr.*	Anwendung	Ihre Vorteile auf einen Blick	Anfeuerung	Glanzgrade	chem. Beständigkeit	Trockenzeit	Prüfungen und Zertifizierungen		
KLARLACKE											
 	1 K	Bluefin Resist	2963000105		Allrounder, beständig wie ein 2K-PUR-Lack		G05 – G90		 3h		
		Bluefin Ecofin Light	2951000105		offenporige Oberflächen, rasche Trocknung		G05 – G80		 1h	 	
	1 K oder 2 K	Bluefin Ecofin	2953000105		gute Schleifbarkeit, sehr rasche Trocknung, sehr geringer VOC-Gehalt		G05 – G80		1K 2K	 1h	
		Bluefin Ecofin Plus	2955000105		sehr hohe Fülle, sehr rasche Trocknung, sehr geringer VOC-Gehalt		G10 – G100		1K 2K	 1h	
		Bluefin Unistar	2965000105		universell einsetzbarer, wasserbasierter Klarlack, VOC-frei		G05 – G70		1K 2K	 1h	
		Bluefin Unistar Thix	2966000105		sehr rasch trocknend, sehr gute Blockfestigkeit, VOC-frei		G05 – G70		1K 2K	 1h	
		Bluefin Step-Silent	2967000110		knarzfrei, rutschhemmend speziell für Treppen		G10, G30, G50		1K 2K	 3h	
	2 K	Bluefin Top-Antiscratch	2960000105		ausgezeichnete Kratzfestigkeit		G05 – G50		 4h	 	
		Bluefin Softmatt	3052000105		natürlich, tiefmatte Wohlfühlfläche, Antifingerprint		G05		 5h	 	
		Bluefin Smart	2990000105		1-Auftrag genügt, wie unbehandeltes Holz		G05		**	 3h	
		Bluefin Pure-Wood	2980000105		Optik und Haptik wie unbehandeltes Holz		G05		 3h		
		Bluefin Terra-Diamond	2962000105		nachhaltige Alternative: besteht zu mehr als 85% aus nachwachsenden bzw. natürlichen Rohstoffen, direkt auf Eiche anwendbar		G05 – G70		 4h	 	
	1K UV	Bluefin Multilux OP	3850000105		besonders schöne Porenzeichnung		G05 – G90		 3h	 	
		Bluefin Multilux U	3851000105		U = universell einsetzbar		G05 – G90		 3h	 	
		Bluefin Multilux HF	3852000110		HF = besonders hohe Fülle		G10 – G90		 3h		
Bluefin Multilux TOP		3853000110		höchste Beständigkeit, höchste Brillanz, schöne Porenzeichnung		G10 – G90		 3h			
Bluefin Multilux Step		3881000110		Step = speziell für Treppen (knarzfrei)		G10, G30, G50		 3h			
Bluefin Multilux Gloss		3895000100		Gloss = hochglänzend		G100		 3h			
Bluefin Multilux Softmatt		3854000105		stumpfmatt, angenehme Haptik, Antifingerprint		G05		 3h			
2 K UV	Bluefin Multilux OP	3850000105		besonders schöne Porenzeichnung		G05 – G90		 3h	 		
	Bluefin Multilux U	3851000105		U = universell einsetzbar		G05 – G90		 3h	 		
<p>abhängig von Anlagenparametern</p> <p>ungefähre Richtwerte: Bandpalettentrockner 35 – 45 min</p> <p>Flachkanaltrockner 15 – 20 min</p>											

* Referenzproduktnummer
** ausgenommen Bad/Küche

Auftragsart	Produkt	Produktnr.*	Anwendung	Ihre Vorteile auf einen Blick	Anfeuerung	Glanzgrade	chem. Beständigkeit	Trockenzeit	Prüfungen und Zertifizierungen	Colorsystem
PIGMENTLACKE										
 	2 K	Bluefin Pigmosoft	3295000010		Antiscratch, Antifingerprint, Selbstregeneration	Tiefmatt			 	
		Bluefin Pigmores 4in1	3501000010		direkt auf MDF einsatzfähig	G10, G30, G50			 	
	1 K	Bluefin Pigmocryl NG	3201000010		rasche Trocknung, sehr gute Ringfestigkeit	G10, G30, G50			 	
 	2 K UV	Pigmolux DC	3402009016		anwenderfreundlich mit und ohne UV-Härtung verarbeitbar	G20 – G50		abhängig von Anlagenparametern		
		Pigmolux HQ	3350000010		höchste Beständigkeit, höchste Stapelfestigkeit	G05 – G50				
		Bluefin Pigmolux Gloss	3395000030		hochglänzend, sehr gute Polierbarkeit	Glänzend				
GRUNDLACKE										
 	1 K UV	Bluefin Jet-Base	2914000200		sehr rasche Trocknung, schnell überlackierbar, sehr gute Füllkraft, ausgezeichnete Schleifbarkeit			abhängig von Anlagenparametern		
		Bluefin Baselux	3810000200		sehr starke Anfeuerung (wie bei Lösemitellacken), ausgezeichnete Porenbenetzung und Isolierwirkung					
		Bluefin Baselux Natur	3811000200		gedämpfte Anfeuerung, ausgezeichnete Porenbenetzung und Isolierwirkung					
FÜLLER										
 	1 K	Bluefin Rocketfill	3138050000		sehr gute Fülle, ausgezeichnete Schleifbarkeit			abhängig von Anlagenparametern	 	
	** 1 K 2 K	Bluefin Isospeed	3134000010		gute Fülle und höchste Isolierwirkung bei 2K-Anwendung, erhältlich in vielen Farbtönen					
	2 K UV	Aqualux Spritzfüller	3319050000		hohe Füllkraft, rasche Härteentwicklung, ausgezeichnete Haftung					
	1 K UV	Bluefin Pigmolux Filler	3320050000		einkomponentig, hohe Fülle, ausgezeichnete Schleifbarkeit					

* Referenzproduktnummer

** Becherpistole bei Isospeed möglich (unter Zugabe von Wasser)

Klarlacke

HOLZ IN SEINER NATÜRLICHSTEN FORM



ADLER



BLUEFIN RESIST

Wasserverdünnbarer 1K-Klarlack mit hervorragender chemischer und mechanischer Widerstandsfähigkeit. Dieser Klarlack ist creme- und fettbeständig und verfügt über eine ausgezeichnete Anfeuerung, Transparenz und Füllkraft. Durch einen speziellen UV-Filter schützt er die Oberfläche vor vorzeitiger Vergilbung bzw. Ausbleichen.

- hervorragende chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit
- ausgezeichnete Füllkraft
- ausgezeichnete Anfeuerung
- hervorragende Creme- und Fettbeständigkeit
- sehr guter Stand auf senkrechten Flächen

Produktnr. 2963000105
Gebinde 5 kg, 25 kg
Glanzgrade G05, G10, G30, G50, G70, G90

BLUEFIN ECOFIN-FAMILIE

Die schnellsten wasserverdünnbaren Möbellacke. Mehrschichtlacke mit besonders rascher Trocknung und höchster Stapelfestigkeit für die Industrie.

- natürliche Oberfläche
- einsetzbar direkt auf Eiche
- VOC-Gehalt unter 3,0 %
- gute Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Lebensmittel
- höchste Kratzbeständigkeit und kein Aufglänzen auch bei stumpfmatten Glanzgraden
- 1K und 2K verarbeitbar
- hohe Vielfalt

Bluefin Ecofin Light 2951000105 sehr natürliche offenporige Lackierung

Bluefin Ecofin 2953000105 sehr universell einsetzbar, mäßige Fülle

Bluefin Ecofin Plus 2955000105 für besonders füllige Oberflächen



Bluefin Ecofin



Schlosswender Möbel



Wieland Treppen GmbH

KLARLACKE

BLUEFIN UNISTAR & BLUEFIN UNISTAR THIX

Bluefin Unistar und Bluefin Unistar Thix sind wahlweise ein- oder zweikomponentig im „Lack-auf-Lack“-Verfahren verarbeitbar und können auf vielen Hölzern wie Eiche direkt eingesetzt werden. Weitere Pluspunkte sind ihre sehr schnelle Trocknung und Blockfestigkeit sowie ihre exzellente Füllkraft, Transparenz und Widerstandsfähigkeit. Dank der VOC freien Rezeptur sind sie besonders umweltfreundlich.

- universell einsetzbar: 1- oder 2-K
- sehr schnell trocken und stapelfähig
- ausgezeichnete Füllkraft und Transparenz
- sehr gute Anfeuerung
- schützt das Holz effizient vor Kratzern & Flecken
- für die Lackierung von Kinderspielzeug geeignet (EN 71-3)
- deklariert in baubook

Produktnr. 2965000105 | 2966000105
Gebinde 4 kg, 22 kg, 120 kg
Glanzgrade G05, G10, G30, G50, G70
Härter Aqua-Crosslinker 8481



BLUEFIN STEP-SILENT

Bluefin Step-Silent reduziert Knarzgeräusche bei Holztreppe, ist rutschhemmend und kann wahlweise 1K oder 2K verarbeitet werden. Aufgrund der verbesserten Durch- und Abriebfestigkeit wird Bluefin Step-Silent bereits beim 1K-Einsatz hohen mechanischen Beanspruchungen gerecht.

- keine Knarzgeräusche
- ausgezeichnete Abriebfestigkeit
- sehr guter Stand auf senkrechten Flächen
- hervorragende chemische Beständigkeit
- creme- und fettbeständig
- 1K- und 2K-verarbeitbar
- rutschhemmend
- Rutschklasse R9 nach DIN 16165

Produktnr. 2967000110
Gebinde 4 kg, 22 kg
Glanzgrade G10, G30, G50
Härter Aqua-Hardener 8450





KLARLACKE



BLUEFIN TOP-ANTISCRATCH

Wasserverdünnbarer, hochbeständiger 2K-Decklack für Möbeloberflächen, wo höchste chemische Widerstandsfähigkeit und ausgezeichnete Kratzfestigkeit gefordert sind.

- **höchste chemische Beständigkeit**
- **als Decklack sowohl bei Pigmentlackflächen als auch bei farbloser Lackierung einsetzbar**
- **sehr gute mechanische Beständigkeit**
- **verleiht pigmentierten Aufbauten hohe Ringfestigkeit**
- **nicht vergilbend**

Produktnr. 2960000105
Gebinde 4 kg, 20 kg
Glanzgrade G05, G10, G30, G50
Härter Aqua-Hardener 8451

BLUEFIN SOFTMATT

Bluefin Softmatt ist universell als Mehrschicht- oder Decklack einsetzbar, wenn eine besonders natürliche, tiefmatte Wohlfühloberfläche gefragt ist. Unabhängig vom Betrachtungswinkel erscheint die Oberfläche stets gleichmäßig mit durchgängig tiefmattem Glanzgrad – und dank Anti-Fingerprint-Eigenschaften ohne störende Abdrücke.

- **als Decklack verwendbar, aber auch Lack-auf-Lack**
- **ausgezeichnete Allround-Eigenschaften**
- **tiefmatte, warme Wohlfühloberfläche mit feiner, seidenweicher Haptik**
- **sehr gleichmäßige Mattierung**
- **sehr natürliche Porenzeichnung**
- **Anti-Fingerprint-Eigenschaften**

Produktnr. 3052000105
Gebinde 4 kg, 20 kg
Härter Aqua-Hardener 8451

BLUEFIN SMART

Der innovative Möbellack Bluefin Smart bereitet den Weg für eine komplett neue Oberflächenbehandlung – mit nur einem Spritzauftrag und anschließendem Glattschliff ist die Fläche fertig. Dieser „smarte“ Begleiter erspart dem Verarbeiter somit Zeit und Kosten. Neben seiner effizienten Anwendung zaubert dieser Klarlack mit seiner stumpfmatten Optik und seinem samtigen Griff im Handumdrehen naturbelassene Holzoberflächen.

- **Kosten- und Zeitersparnis: 1x-Auftrag und fertig**
- **natürlich aussehende Oberfläche**
- **stumpfmatte Optik mit samtigem Griff**
- **kein Aufglänzen**
- **emissionsarm: VOC-Gehalt unter 3 %**
- **sehr gute mechanische Beständigkeit**
- **bietet optimalen Schutz gegen Kratzer**

Produktnr. 2990000105
Gebinde 4 kg, 20 kg
Härter Aqua-Hardener 8451

BLUEFIN PURE-WOOD

Wasserbasierter 2K-Möbellack zur Erzielung einer unbehandelten Optik und Haptik auf Holzoberflächen. Mit Anteilen von nachwachsenden Rohstoffen erhält dieser Lack die natürliche Schönheit des Holzes und sorgt für ein ökologisches Wohnklima.

- **effiziente und unkomplizierte Anwendung, besonders auf porigen Laubhölzern (z.B. Eiche, Nuss)**
- **niedrige Auftragsmengen**
- **schnelle Trocknung**
- **verlässlicher Schutz vor Flecken und Kratzern**

Produktnr. 2980000105
Gebinde 4 kg, 10 kg, 22 kg
Härter Aqua-Hardener 8450



Pigmentlacke

FÜR MEHR VIELFALT

KLARLACKE

BLUEFIN TERRA-DIAMOND

Der neue wasserbasierte 2K-Möbellack Bluefin Terra-Diamond besteht zu mehr als 85 % aus nachwachsenden bzw. natürlichen Rohstoffe. Der hervorragende Oberflächenschutz sowie die sehr gute Verarbeitbarkeit bzw. Gebrauchstauglichkeit zeigen, dass Bluefin Terra-Diamond herkömmlichen Lacken in nichts nachsteht.

- 85 % natürliche Rohstoffe
- geringer VOC-Gehalt (unter 6 %)
- 31 % weniger CO₂-Ausstoß
- schweiß- und speichelecht (DIN 53160)
- keine Schwermetalle (EN 71-3)
- sehr gute chemische Beständigkeit
- volle Creme- & Fettbeständigkeit
- äußerst kratzbeständig

Produktnr. 2962000105
Gebinde 4 kg, 20 kg
Glanzgrade G05, G10, G30, G50, G70
Härter Aqua-Hardener 8451

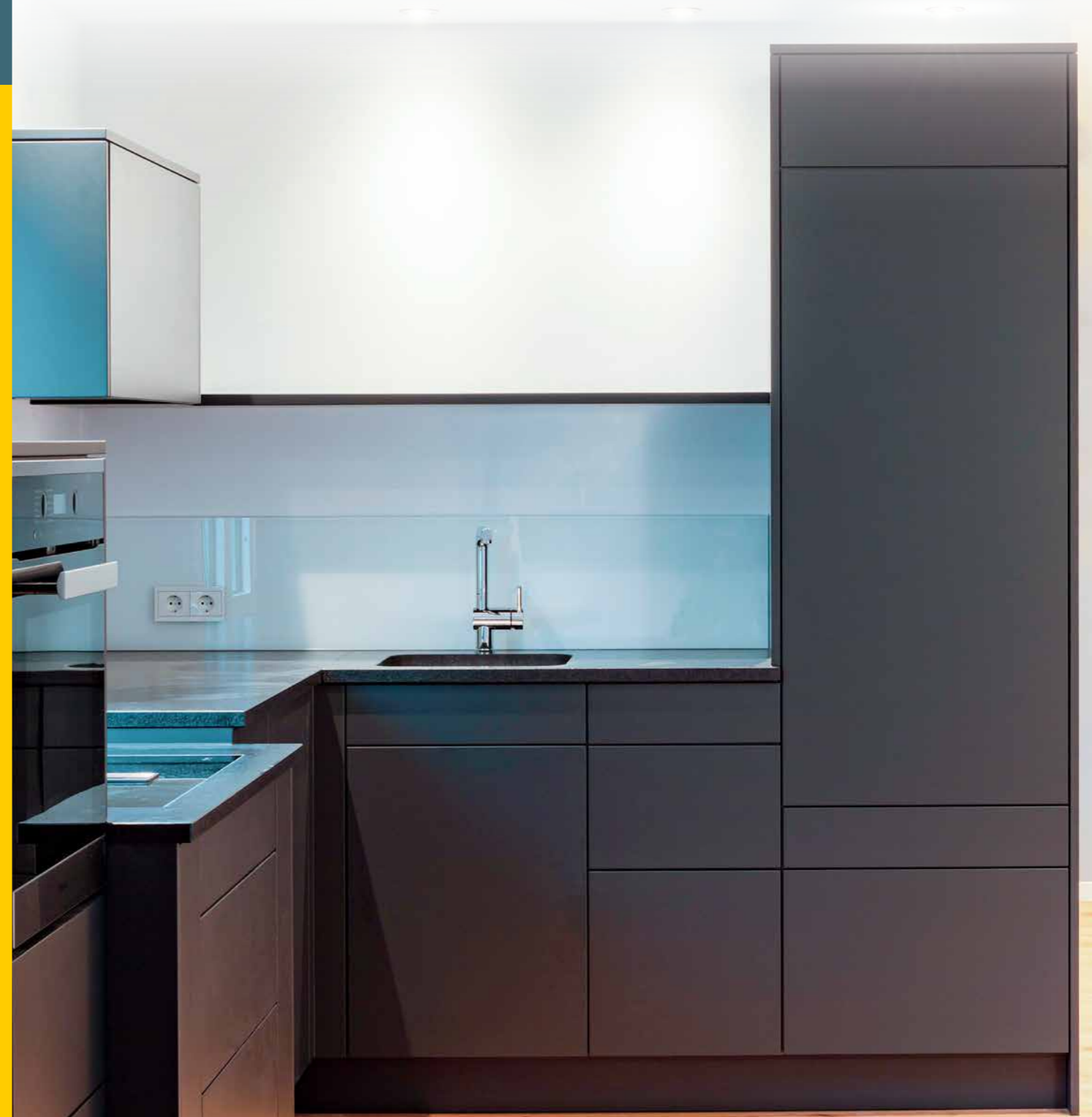


BLUEFIN MULTILUX-FAMILIE

Die wasserbasierten UV-Lacke wurden speziell entwickelt, um den hohen Anforderungen, die an Küchen- und Sanitärmöbel oder stark beanspruchte Flächen im Möbel- und Innenausbau gestellt werden, gerecht zu werden.

- sehr gute mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit
- guter Stand auf senkrechten Flächen
- sehr gute Stapelfestigkeit
- Kinderspielzeug geeignet, schweiß- & speichelecht

- | | |
|--|--|
| Bluefin Multilux OP
3850000105 | ausgezeichnete Porenzeichnung |
| Bluefin Multilux U
3851000105 | universell einsetzbar |
| Bluefin Multilux HF
3852000110 | hohe Fülle |
| Bluefin Multilux Top
3853000110 | Top-Qualität, höchste Chemikalienbeständigkeit |
| Bluefin Multilux Step
3881000110 | speziell für Treppen (knarzfrei) |
| Bluefin Multilux Gloss
3895000100 | Hochglanz in Perfektion |
| Bluefin Multilux Softmatt
3854000105 | stumpfmatt, samtweich, Anti-Fingerprint |





PIGMENTLACKE



BLUEFIN PIGMO SOFT

Bluefin Pigmosoft zeichnet sich im Vergleich zu anderen Mattlacken durch eine innovative Selbstregeneration aus, welche die Oberfläche vor dem Aufglänzen schützt und bei stärkerer Belastung selbsttätig regeneriert. Durch einen besonderen Anti-Fingerprint-Schutz werden Fingerabdrücke nahezu vollständig vermieden.

- wasserbasierter 2K-Pigmentmattlack
- innovative Selbstregeneration
- sehr gute Kratz- und Ringfestigkeit
- ausgezeichnetes Aufglanzverhalten
- Anti-Fingerprint-Schutz
- stumpfmatte Optik mit samtigem Griff
- hohe Deckkraft und Lichtbeständigkeit
- erhältlich in allen RAL- und NCS-Farbtönen

Produktnr. 3295000010
Gebinde 4 kg, 20 kg
Härter Aqua-Hardener 8451



BLUEFIN PIGMORES 4IN1

Die Komplettlösung auf Wasserbasis ist Isolierung, Füller, Farb- und Decklack in einem. Bluefin Pigmares 4in1 ermöglicht eine unkomplizierte und einfache Handhabung und sorgt gleichzeitig für gute Füllkraft und Schleifbarkeit.

- wasserbasierter 2K-Pigmentlack
- sehr gute Füllkraft und optimale Schleifbarkeit
- hohe chemische und mechanische Beständigkeit
- äußerst gute Ringfestigkeit
- direkt auf MDF-Platten einsetzbar
- creme- und fettbeständig (CFB)
- Organozinn-frei und VOC-emissionsarm
- große Farbtonpalette
- auch als Strukturlack lieferbar

Produktnr. 3501000010
Gebinde 4 kg, 22 kg
Glanzgrade G10, G30, G50
Härter Aqua-Hardener 8452



BLUEFIN PIGMOCRYL NG

Wasserbasierter 1K-Pigmentlack mit rascher Trocknung und guter mechanischer und chemischer Widerstandsfähigkeit. Die neue Generation des Buntlacks ist in allen NCS- und RAL-Farbtönen abtönbar und verfügt über sehr gute Deckkraft.

- rasche Trocknung
- hohe Blockfestigkeit
- sehr gute Deckkraft
- große Farbvielfalt
- hohe Beständigkeit gegen mechanische und chemische Beanspruchung sowie Lichteinwirkung

Produktnr. 3201000010
Gebinde 1 kg, 4 kg, 22 kg
Glanzgrade G10, G30, G50
Standardfarbtöne Weiß W10, RAL 9010, Schwarz



BLUEFIN PIGMOLUX-FAMILIE

Die Bluefin Pigmolux-Familie steht für Effizienz, Speed und Ästhetik. Dank deren Premium-Eigenschaften gehört die Familie zu den anwenderfreundlichsten High-Performance UV-Lacken am Markt.

- höchste Beständigkeiten
- hohe Deckkraft
- Farbtongenauigkeit
- Stapelfestigkeit

Pigmolux DC 3402009016 sehr universell einsetzbar

Pigmolux HQ 3350000010 Speed, Härte, Beständigkeit, höchste Stapelfestigkeit

Pigmolux Gloss 3395000030 Hochglanz, brillante Farbtöne und sehr gute Polierbarkeit



Grundlacke



RADON photography

ADLER



Schöswender Möbel

BLUEFIN JET-BASE

Wasserbasierter, transparenter 1K Grundlack. Besonders geeignet für Lackierungen, bei denen produktionsbedingt eine schnelle Überlackierbarkeit gefordert wird.

- sehr rasche Trocknung
- sehr gute Füllkraft
- gute mechanische Widerstandsfähigkeit
- ausgezeichnete Schleifbarkeit

Produktnr. 2914000200
Gebinde 25 kg

BLUEFIN BASELUX & BLUEFIN BASELUX NATUR

UV-härtende Möbelgrundierung für Industrie und Gewerbe. Systemabgestimmt im Aufbau mit Bluefin Multilux U, OP, HF und Top.

Für die Bewahrung des natürlichen Holzfarbtons verwenden Sie Bluefin Baselux Natur.

- sehr gute Schleifbarkeit
- guter Stand auf senkrechten Flächen
- gute Füllkraft
- sehr gute Anfeuerung
- direkt auf Eiche einsetzbar

Produktnr. Bluefin Baselux 3810000200
Bluefin Baselux Natur 3811000200
Gebinde 25 kg
weitere Gebinde auf Anfrage

Füller



BLUEFIN ROCKETFILL

1K-Spritzfüller für wasserbasierte Pigmentlackflächen im Möbel- und Innenausbau.

- **sehr gute Füllkraft und Schleifbarkeit**
- **rasche Härteentwicklung**
- **direkt auf MDF-Platten einsetzbar, geringe Faseraufrauung**

Produktnr. 3138050000
Gebinde 25 kg
weitere Gebinde auf Anfrage



BLUEFIN ISOSPEED

Deckender Spritzfüller, der in der kompletten RAL-Farbpalette erhältlich ist und wahlweise ein- oder zweikomponentig verarbeitet werden kann.

- **sehr gute Standfestigkeit**
- **rasche Trocknung**
- **ausgezeichnete Schleifbarkeit**
- **bei 2K-Anwendung sehr gute Isoliereigenschaften & direkt auf MDF-Platten einsetzbar**

Produktnr. 3134000010
Gebinde 4 kg, 25 kg
Härter Aqua-Hardener 8450

AQUALUX SPRITZFÜLLER

Der UV-härtende 2K-Spritzfüller eignet sich für alle wasserbasierten Pigmentlackaufbauten als Isolierung für Holzarten mit wasserlöslichen Holzinhaltstoffen.

- **sehr gute Füllkraft & Schleifbarkeit**
- **rasche Härteentwicklung**
- **ausgezeichnete Isoliereigenschaften**
- **Haftung und Isolierwirkung auf jedem Untergrund, auch auf wasserlöslichen, färbenden Holzinhaltstoffen wie beispielsweise Esche**

Produktnr. 3319050000
Gebinde 25 kg, 120 kg
weitere Gebinde auf Anfrage
Härter Aqua-Hardener 8450

BLUEFIN PIGMOLUX FILLER

Der wasserbasierte, UV-härtende 1K-Spritzfüller mit der geringsten Faserquellung auf MDF und HDF.

- **sehr gute Füllkraft & Schleifbarkeit**
- **rasche Härteentwicklung**
- **direkt auf MDF-Platten einsetzbar**

Produktnr. 3320050000
Gebinde 25 kg weitere Gebinde auf Anfrage

Der Anspruch von morgen

Innovative Unternehmen stellen sich ihrer Verantwortung gegenüber Umwelt und Gesellschaft und setzen bereits heute die richtigen Maßnahmen für Umweltschutz und Nachhaltigkeit:

- ✓ Weil die gesetzlichen Aufgaben und Vorgaben auch in Zukunft weiter steigen werden
- ✓ Weil Endkonsumenten immer häufiger nachhaltige und umweltschonende Produkte nachfragen
- ✓ Weil eine umweltfreundliche Produktion nicht nur aus ethischen, sondern auch aus wirtschaftlichen Gründen Erfolg verspricht

Ihr Nutzen auf einen Blick...

- ✓ Sie erfüllen gesetzliche Auflagen und sind auf neue Marktanforderungen besser eingestellt:
 - Richtlinie 2004/42/EG (Decopaint-Richtlinie)
 - VOC-Anlagen-Verordnung (VAV) in Österreich, BGBl II 301/2002
 - 31. Bundes-Immissionsschutz-Verordnung (BimSchV) in Deutschland, BGBl I 2001, 2180
- ✓ Sie handeln zukunftsorientiert und innovativ
- ✓ Wasserlacke tragen zu einem positiven Image bei
- ✓ Sie können Ihren Kunden umweltschonende und qualitativ hochwertige Produkte anbieten
- ✓ Sie können Kosten und Ressourcen einsparen
- ✓ Sie übernehmen Verantwortung für künftige Generationen



KATALOG
ADLER Profi-Zubehör



Neben dem optimalen Lack ist auch das richtige Werkzeug entscheidend. Das ADLER Profi-Zubehör, abgestimmt auf unsere Produkte, unterstützt Sie dabei, optimale Ergebnisse zu erzielen.



In unseren Adern fließt Farbe.

Vor 90 Jahren hat Johann Berghofer den Grundstein für ADLER gelegt und begonnen, eigene Lacke zu entwickeln. Vieles hat sich seit dieser Zeit verändert, doch eines ist gleich geblieben: Unsere Begeisterung für Farbe, die uns Tag für Tag antreibt, an der perfekten Oberflächenbeschichtung zu arbeiten.

Der Lack liegt uns im Blut – in unseren Adern fließt Farbe.



facebook.com/adlerlacke



instagram.com/adlerlacke_official



youtube.com/@AdlerLacke

ADLER-LACKE.COM

ADLER-Werk Lackfabrik · Bergwerkstraße 22 · A-6130 Schwaz/Tirol · 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 Italia S.r.l. · Via per Marco 12/D · I-38068 Rovereto · T. +39 0464 425 308
ADLER Polska Sp. z o.o. · ul. Tyniecka 229 · PL-30-376 Kraków · T. +48 12 252 4001

ADLER Česko s.r.o. · Jihlavská 770/27 · CZ-664 41 Troubsko · T. +420 731 725 957
ADLER Slovensko s.r.o. · Montážna 3 · SK-971 01 Prievidza · T. +421 46 5199 621
ADLER Benelux BV · De Boelakkers 12 · NL-5591 RA Heeze · T. +31 85 064 2020