

DIE ZUKUNFT DER WASSERLACKE

PROFI-LACKE FÜR PROFI-ANWENDER



**JETZT AUCH
IN SPRITZ-
QUALITÄT**

ADLER

In unseren Adern fließt Farbe.



Streichen. Rollen. Spritzen. Wasserbasiert. Multifunktional.

ADLER, der Vorreiter in der Herstellung von Wasserlacken, bietet Malern ein innovatives Sortiment an Profi-Lacken in Streich-, Roll- und Spritzqualität.

Mit der PRO-Lacklinie rund um den deckenden 1K-Wasserlack Aqua-Nova^{PRO} sowie die Grundierungen Aqua-Isoprimer^{PRO} und Aqua-Multiprimer^{PRO} erfüllt ADLER höchste Ansprüche für alle Anwendungsarten. Das Lacksystem ist perfekt abgestimmt, lässt sich flexibel und effizient verarbeiten und liefert auf verschiedensten Untergründen optimale Ergebnisse.

ADLER – der Spezialist im Lackbereich

- // Langjährige Erfahrung als Partner von Malern, Tischlern, Holzbauern, Fenster- und Möbelindustrie
- // ADLER produziert pro Jahr 11.500 Tonnen Wasserlacke in Europas modernster Wasserlackfabrik
- // Höchste Formulierungs- und Anwendungskompetenz
- // Premiumqualitäten mit außerordentlicher Beständigkeit für innen und außen
- // Perfekt abgestimmte Farbtonvielfalt mit professionellen Mischsystemen
- // Optimiertes Sortiment für Maler und Handel



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





Bilder: Johannes Plattner Fotografie | ADLER | Adobe Stock | Freepik (flaticon.com)

ADLER Aqua-Nova^{PRO}

Der robuste 1K-Malerlack auf Wasserbasis

ADLER Aqua-Nova^{PRO}, das wasserbasierte Lacksystem zum Streichen, Rollen und Spritzen, überzeugt durch hervorragende Verarbeitung und perfekte Lackierergebnisse. Die Beschichtung garantiert eine sehr gute Deckkraft bei allen Farbtönen. Darüber hinaus verfügt Aqua-Nova^{PRO} über sehr gute Eigenschaften in puncto Kratzfestigkeit, Beständigkeit gegen Schmutz, Fett und Handschweiß sowie über eine hohe Standfestigkeit. Ob grundiertes Holz im Innenbereich, Metall, Hart-PVC oder tragfähige Altbeschichtungen im Innen- und Außenbereich: Aqua-Nova^{PRO} ist flexibel einsetzbar und liefert eine perfekte Oberfläche.

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Hervorragender Verlauf beim Streichen, Rollen und Spritzen
- Vergilbungsfrei
- Hohe UV-Beständigkeit
- Geruchsneutral und umweltschonend
- Sehr gute Kratz- und Blockfestigkeit
- Hohe Chemikalienbeständigkeit
- Geeignet für innen und außen
- Für Spielzeug geeignet (ÖNORM EN 71-3)
- Schweiß- und Speichelechtheit (DIN 53160-1-2)
- Optimierte Qualität zum Spritzen (z.B. Airless) 
- Hohe Standfestigkeit (bis 250µm) 
- Auf grundiertem Metall im Innen- und Außenbereich 
- Direkt auf Zink im Innenbereich 

ERHÄLTlich IN ZWEI VARIANTEN

Streich- und Rollqualität

- Abtönbar (Color4You)

Gebindegrößen 750 ml, 2,5 l

Glanzgrade matt und seidenglänzend

Spritzqualität

- Abtönbar (Color4You)

Gebindegrößen 4 l, 18 l

Glanzgrade matt und seidenglänzend

Artikelnummern 4136049100 – Aqua-Nova PRO M Weiß, tönbar
für alle Qualitäten 4137049100 – Aqua-Nova PRO SG Weiß, tönbar
4154049100 – Aqua-Nova PRO Spray M Weiß, tönbar
4155049100 – Aqua-Nova PRO Spray SG Weiß, tönbar

	Aqua-Nova ^{PRO}	ADLER VariColor	ADLER Samt- und Brilliantalkyd
System	PU/Acrylat-Hybrid	Acrylat	Alkyd
Mechanische Beständigkeit	+++	++	+
Chemische Beständigkeit	++	+	++
Elastizität	++	+++	+
Geruch/Lösemittel	+++	+++	+

+ = gut | ++ = sehr gut | +++ = ausgezeichnet



Grundierungen

Die optimale Grundlage für ein perfektes Ergebnis

Ergänzend zum innovativen Aqua-Nova^{PRO} hat ADLER die passenden Grundierungen in Streich- und Spritzqualität entwickelt. Sie können somit auf ein Lacksystem zurückgreifen, in dem alle Komponenten ideal aufeinander abgestimmt sind. Die richtige Grundierung unterstützt die Eigenschaften des Aqua-Nova^{PRO}. So steht dem perfekten Lackierergebnis nichts mehr im Wege.

ADLER Aqua-Isoprimer^{PRO}



Die wasserbasierte, weiße Grund- und Zwischenbeschichtung für Holz im Innen- und Außenbereich. Der System-Spritzfüller Aqua-Isoprimer^{PRO} garantiert eine sehr gute Isolierwirkung.

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Geeignet für Holz im Innenbereich
- Geruchsarm und umweltschonend
- Sehr gute Isolierwirkung
- Hohe Elastizität
- Hervorragende Verarbeitung und Verlauf ➤🔫
- Hohe Füllkraft und exzellente Schleifbarkeit ➤🔫
- Standfestigkeit bis 250µm ➤🔫

Gebindegrößen:

Streichvariante 750 ml, 2,5 l und 10 l
 Spritzvariante 4 l, 22 l

Farbton weiß

Artikelnummern 4153050000 (Spray)
 41005 (Streichen)

ADLER Aqua-Multiprimer^{PRO}



Der wasserbasierte Rostschutzgrund und Haftvermittler für den Innenbereich. Ob Eisen, Zink, Aluminium oder andere Metalle, mit dieser Grund- und Zwischenbeschichtung liegen Sie immer richtig.

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Geeignet für Eisen, Zink, Aluminium und andere Metalle im Innenbereich
- Geruchsarm und umweltschonend
- Hervorragende Verarbeitung und Verlauf
- Direkt auf vorbehandeltem Untergrund anwendbar ➤🔫
- Standfestigkeit bis 200µm ➤🔫

Gebindegrößen

Streichvariante 750 ml, 2,5 l und 10 l
 Spritzvariante 4 l, 22 l

Farbton weiß

Artikelnummern 415205000 (Spray)
 41095 (Streichen)

ADLER TIPPS ZUR RICHTIGEN GRUNDIERUNG

Für das perfekte Oberflächenergebnis ist die richtige Grundierung entscheidend:

Untergründe im Innenbereich	Aqua-Isoprimer ^{PRO}	Aqua-Multiprimer ^{PRO}
Holz	+	-
Holzwerkstoffe	+	-
Eisen/Stahl	-	+
Verzinkter Stahl	-	+
Aluminium	-	+
Kupfer	-	+
Hart-PVC	-	+

+ = geeignet | - = nicht geeignet



Streichlacke – Systemoptionen

	Untergrund	Vorbehandlung	Grundierung	Decklack
Innenbereich	Eisen, Stahl, Zink, Alu, Kupfer, Hart-PVC	(Evtl. Entroster – Eisen), Anschliff/Entfetter, (DD-Verdünnung f. PVC)	Aqua-Multiprimer ^{PRO}	Aqua-Nova ^{PRO}
	Holz	Schliff	Aqua-Isoprimer ^{PRO}	Aqua-Nova ^{PRO}
	Pulvergrundierung	Haftungsprüfung, Anschliff	–	Aqua-Nova ^{PRO}
	Altanstriche	Haftungsprüfung, Anschliff	–	Aqua-Nova ^{PRO}
Außenbereich	Eisen, Stahl, Maschinen	(Evtl. Entroster), Anschliff/Entfetter	Unigrund, 2K-Epoxygrund	Aqua-Nova ^{PRO}
	Zink, Alu, Kupfer, Hart-PVC	Anschliff/Entfetter, (DD-Verdünnung f. PVC)	Unigrund, 2K-Epoxygrund	Aqua-Nova ^{PRO}
	Pulverlacke, Coil-Coatings	Haftungsprüfung, Anschliff	2K-Epoxygrund	Aqua-Nova ^{PRO}
	Altanstriche	Haftungsprüfung, Anschliff	–	Aqua-Nova ^{PRO}



Spritzlacke – Systemoptionen

	Untergrund	Vorbehandlung	Grundierung	Decklack
Innenbereich	Eisen, Stahl, Kupfer, Alu	Evtl. Entroster	Aqua-Multiprimer ^{PRO} Spray	Aqua-Nova ^{PRO} Spray
	Zink, Hart-PVC*	Anschliff/Entfetter, (DD-Verdünnung f. PVC)	Aqua-Multiprimer ^{PRO} Spray	Aqua-Nova ^{PRO} Spray
	Holz	Schliff	Aqua-Isoprimer ^{PRO} Spray	Aqua-Nova ^{PRO} Spray
	Pulvergrundierung, Altanstriche auf Holz und Metall	Schliff	–	Aqua-Nova ^{PRO} Spray
Außenbereich	Eisen, Stahl, Maschinen	(Evtl. Entroster), Anschliff/Entfetter	Unigrund, 2K-Epoxygrund	Aqua-Nova ^{PRO} Spray
	Zink, Alu, Kupfer, Hart-PVC	Anschliff/Entfetter, (DD-Verdünnung f. PVC)	Unigrund, 2K-Epoxygrund	Aqua-Nova ^{PRO} Spray
	Pulverlacke, Coil-Coatings	Haftungsprüfung, Anschliff	Unigrund, 2K-Epoxygrund	Aqua-Nova ^{PRO} Spray
	Altanstriche	Haftungsprüfung, Anschliff	–	Aqua-Nova ^{PRO} Spray

VORTEIL DER SPRITZANWENDUNG

- Schnellere und kostengünstigere Arbeitsweise
- Einheitliche Optik und optimaler Verlauf
- Bessere Reproduzierbarkeit (Optik und Lackauftrag)
- Kontrollierter Auftrag, einheitliche Schichtstärke
- Moderne, nebelarme Spritzgeräte

ADLER TIPPS ZUR RICHTIGEN SPRITZEINSTELLUNG

ADLER empfiehlt Ihnen folgende Spritzeinstellungen für die Grundierungen Aqua-Isoprimer^{PRO} Spray und Aqua-Multiprimer^{PRO} Spray sowie für den Decklack Aqua-Nova^{PRO} Spray.

	AUFTRAGSTECHNIK	AIRLESS	AIRLESS LUFTUNTERSTÜTZT (AIRMIX, AIRCOAT, ETC.)	BECHERPISTOLE
Aqua-Isoprimer ^{PRO} Spray	Spritzdüse (Ø mm)	0,28 oder 0,33	0,28 oder 0,33	1,8 – 2,0
	Spritzdüse (Ø inch)	0,009 oder 0,011	0,009 oder 0,011	–
	Spritzdruck (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
	Zerstäuberluft (bar)	–	0,5 – 1,5	–
	Spritzabstand (cm)	Ca. 25		
	Verdünnung	Wasser		
	Verdünnungszugabe in %	0 – 5	0 – 5	10
	Verbrauch m ² /Liter	3 – 4 m ² /Liter		
Aqua-Multiprimer ^{PRO} Spray	Spritzdüse (Ø mm)	0,28 oder 0,33	0,28 oder 0,33	1,8 – 2,0
	Spritzdüse (Ø inch)	0,009 oder 0,011	0,009 oder 0,011	–
	Spritzdruck (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
	Zerstäuberluft (bar)	–	0,5 – 1,5	–
	Spritzabstand (cm)	ca. 25		
	Verdünnung	Wasser		
	Verdünnungszugabe in %	0 – 5	0 – 5	10
	Verbrauch m ² /Liter	5 – 6 m ² /Liter		
Aqua-Nova ^{PRO} Spray	Spritzdüse (Ø mm)	0,28 oder 0,33	0,28 oder 0,33	1,8 – 2,0
	Spritzdüse (Ø inch)	0,011 oder 0,013	0,011 oder 0,013	–
	Spritzdruck (bar)	ca. 100	ca. 100	3 – 4
	Zerstäuberluft (bar)	–	0,5 – 1,5	–
	Spritzabstand (cm)	ca. 25		
	Verdünnung	Wasser		
	Verdünnungszugabe in %	–	–	10
	Verbrauch m ² /Liter	3 – 4 m ² /Liter		