





## ADLER Aqua-Nova<sup>PRO</sup>

Der robuste 1K-Malerlack auf Wasserbasis


ADLER Aqua-Nova<sup>PRO</sup>, 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<sup>PRO</sup> 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<sup>PRO</sup> 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 

### ERHÄLTICH IN ZWEI VARIANTEN

- Streich- und Rollqualität** 
- Standardmäßig RAL 9016
  - Abtönbar (Color4You)

- Spritzqualität** 
- Standardmäßig RAL 9016
  - Ab 2020 abtönbar (Color4You)

- Gebindegrößen** 750 ml, 2,5 l
- Glanzgrade** matt und seidenglänzend
- Artikelnummern** 4136009016 (matt)  
4137009016 (seidenglänzend)

- Gebindegrößen** 4l, 18l
- Glanzgrade** matt und seidenglänzend
- Artikelnummern** 4155009016 (matt)  
4154009016 (seidenglänzend)

	Aqua-Nova <sup>PRO</sup>	ADLER VariColor	ADLER Samt- und Brilliantalkyd
<b>System</b>	PU/Acrylat-Hybrid	Acrylat	Alkyd
<b>Mechanische Beständigkeit</b>	+++	++	+
<b>Chemische Beständigkeit</b>	++	+	++
<b>Elastizität</b>	++	+++	+
<b>Geruch/Lösemittel</b>	+++	+++	+

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

### 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<sup>PRO</sup> Spray und Aqua-Multiprimer<sup>PRO</sup> Spray sowie für den Decklack Aqua-Nova<sup>PRO</sup> Spray.

	AUFTRAGSTECHNIK	AIRLESS	AIRLESS LUFTUNTERSTÜTZT (AIRMIX, AIRCOAT, ETC.)	BECHERPISTOLE
Aqua-Isoprimer <sup>PRO</sup> 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	
	Verbrauch m <sup>2</sup> /Liter		3 – 4 m <sup>2</sup> /Liter	
	Verdünnungszugabe in %	0 – 5	0 – 5	10
Aqua-Multiprimer <sup>PRO</sup> 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 <sup>2</sup> /Liter		5 – 6 m <sup>2</sup> /Liter	
Aqua-Nova <sup>PRO</sup> 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 <sup>2</sup> /Liter		3 – 4 m <sup>2</sup> /Liter	

# DIE ZUKUNFT DER WASSERLACKE PROFI-LACKE FÜR PROFI-ANWENDER



## 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<sup>PRO</sup> sowie die Grundierungen Aqua-Isoprimer<sup>PRO</sup> und Aqua-Multiprimer<sup>PRO</sup> 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)

## Grundierungen

### Die optimale Grundlage für ein perfektes Ergebnis

Ergänzend zum innovativen Aqua-Nova<sup>PRO</sup> 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<sup>PRO</sup>. So steht dem perfekten Lackierergebnis nichts mehr im Wege.

#### ADLER Aqua-Isoprimer<sup>PRO</sup>

Die wasserbasierte, weiße Grund- und Zwischenbeschichtung für Holz im Innen- und Außenbereich. Der System-Spritzfüller Aqua-Isoprimer<sup>PRO</sup> 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<sup>PRO</sup>

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 4152050000 (Spray)  
41095 (Streichen)

### ADLER TIPPS ZUR RICHTIGEN GRUNDIERUNG

Für das perfekte Oberflächenergebnis ist die richtige Grundierung entscheidend:

Untergründe im Innenbereich	Aqua-Isoprimer <sup>PRO</sup>	Aqua-Multiprimer <sup>PRO</sup>
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 <sup>PRO</sup>	Aqua-Nova <sup>PRO</sup>
	Holz	Schliff	Aqua-Isoprimer <sup>PRO</sup>	Aqua-Nova <sup>PRO</sup>
	Pulvergrundierung	Haftungsprüfung, Anschliff	–	Aqua-Nova <sup>PRO</sup>
	Altanstriche	Haftungsprüfung, Anschliff	–	Aqua-Nova <sup>PRO</sup>
Außenbereich	Eisen, Stahl, Maschinen	(Evtl. Entroster), Anschliff/Entfetter	Unigrund, 2K-Epoxygrund	Aqua-Nova <sup>PRO</sup>
	Zink, Alu, Kupfer, Hart-PVC	Anschliff/Entfetter, (DD-Verdünnung f. PVC)	Unigrund, 2K-Epoxygrund	Aqua-Nova <sup>PRO</sup>
	Pulverlacke, Coil-Coatings	Haftungsprüfung, Anschliff	2K-Epoxygrund	Aqua-Nova <sup>PRO</sup>
	Altanstriche	Haftungsprüfung, Anschliff	–	Aqua-Nova <sup>PRO</sup>

## Spritzlacke – Systemoptionen

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

\*bei geringer bzw. mäßiger mechanischen Belastung