

Sistema verniciante a base d'acqua



A PENNELLO. A RULLO. APPLICAZIONE A SPRUZZO.

A BASE D'ACQUA E MULTIFUNZIONALE

ADLER, pioniere nella produzione di vernici all'acqua, offre ai pittori una gamma innovativa di vernici professionali di qualità per l'applicazione a pennello, a rullo e a spruzzo. Con la linea di prodotti PRO che include la vernice mono-componente laccata Aqua-Nova PRO ed i fondi Aqua-Isoprimer PRO e Aqua-Multiprimer PRO, ADLER soddisfa le richieste più elevate per ogni necessità applicativa. Il sistema di verniciatura è perfettamente integrato, può essere applicato in modo flessibile ed efficiente e garantisce risultati ottimali su una vasta gamma di supporti.

ADLER – LO SPECIALISTA NEL CAMPO DELLE VERNICI

- // Esperienza pluriennale come partner di imbianchini, falegnami, carpentieri, industria dei serramenti e dei mobili
- // ADLER produce circa 14.000 tonnellate di vernici a base d'acqua all'anno nel più moderno stabilimento di vernici a base d'acqua d'Europa
- // Altissima competenza di formulazione e applicazione
- // Qualità premium con straordinaria resistenza per interni ed esterni
- // Varietà di colori perfettamente coordinati con sistemi di miscelazione professionali
- // Assortimento ottimizzato per pittori e operatori del settore





AQUA-NOVAPRO

La resistente vernice monocomponente a base d'acqua

Aqua-Nova PRO, il sistema di verniciatura a base d'acqua per l'applicazione a pennello, a rullo oppure a spruzzo, convince per l'eccezionale finitura e i perfetti risultati di verniciatura. Sia che si tratti di legno verniciato nell'area interna, che di metallo, PVC rigido o vecchi rivestimenti portanti per interno ed esterno: Aqua-Nova PRO può essere utilizzato in modo versatile e garantisce una superficie perfetta.

CAMPI DI UTILIZZO

Rivestimento su legno giá trattato con fondo in aree interne. Rivestimenti metallici, in PVC rigido e in materiale antico per interni ed esterni.

- eccellente copertura
- · nessun ingiallimento
- elevata resistenza chimica e al UV
- inodore e non inquinante
- ottima resistenza ai graffi ed al blocking
- adatto per l'utilizzo sui giocattoli (ÖNORM EN 71-3)
- resistenza al sudore e alla saliva (DIN 53160-1-2)



- qualità ottimizzata per l'applicazione a spruzzo (es. Airless)
- elevata tenuta verticale (fino a 250 μm)
- su metallo pretrattato con fondo per uso interno ed esterno
- direttamente su zinco in ambiente interno

Agua-Nova PRO

QUALITÀ A PENNELLO E A RULLO

Codice art. M 4136049100 (opaco)

4137049100 (satinato brillante)

Tipo di

applicazione applicazione a pennello, a rullo

Contenitore 750 ml, 2,5 l

Aqua-Nova PRO Spray

QUALITÀ A SPRUZZO

Codice art. 4154049100 (opaco) M

SG 4155049100 (satinato brillante)

Tipo di

applicazione a spruzzo, pistola a tazza

Contenitore 41,181





























Color4You

	Aqua-Nova ^{pro}	ADLER VariColor	ADLER Samt- e Brilliantalkyd
SISTEMA	IBRIDO PU/ACRILATO	ACRILATO	ALKYD
Resistenza meccanica	+++	++	+
Resistenza chimica	++	+	++
Elasticità	++	+++	+
Odore/solvente	+++	+++	+

LE BASI OTTIMALI PER UN RISULTATO PERFETTO.

FONDI



AQUA-MULTIPRIMERPRO

Fondo antiruggine e promotore di adesione a base d'acqua

A complemento dell'innovativo Aqua-Nova PRO, ADLER ha sviluppato il fondo abbinato nella qualità per l'applicazione a pennello e a spruzzo. Si può quindi ricorrere ad un sistema di verniciatura in cui tutti i componenti sono perfettamente coordinati tra loro. Il fondo corretto supporta le caratteristiche di Aqua-Nova PRO. A questo punto non vi è più alcun ostacolo ad una verniciatura perfetta.

CAMPI DI UTILIZZO

Costruzioni di metallo e macchine. Promotore di adesione per zinco, alluminio e altri metalli non ferrosi e PVC rigido.

- fondo antiruggine e promotore di adesione all' acqua per l'industria
- adatto per ferro, zinco, alluminio e altri metalli in ambiente interno
- quasi inodore e non inquinante
- eccellente lavorazione e scorrimento



- applicabile direttamente sul supporto pretrattato
- elevata tenuta verticale fino a 200 μm

Aqua-Multiprimer PRO

QUALITÀ A PENNELLO E A RULLO

Codice art. 41095

Tipo di

applicazione Verniciatura a pennello, a rullo

Contenitore 750 ml, 2,5 l, 10l

Aqua-Multiprimer PRO Spray

QUALITÀ A SPRUZZO

Codice art. 4152050000

Tipo di

applicazione Verniciatura a spruzzo

41, 221 Contenitore

























CONSIGLI DI ADLER PER IL GIUSTO FONDO

Il fondo giusto è fondamentale per ottenere un risultato superficiale perfetto:

Supporti in ambiente interno	Aqua-Isoprimer CT PRO	Aqua-Multiprimer PRO
Legno	✓	
Materiali a base di legno	✓	
Ferro/acciaio		✓
Acciaio zincato		✓
Alluminio		✓
Rame		✓
PVC Duro		✓



AQUA-ISOPRIMER CT PRO

Elevato effetto isolante e perfetta copertura

Il fondo a base d'acqua Aqua-Isoprimer CT PRO garantisce un elevato effetto isolante e un'alta opacità sul legno. Questo lo rende il prodotto ideale per il rinnovo di vecchi supporti in legno.

CAMPI DI UTILIZZO:

Fondo per legno per l'uso interno ed esterno. Fondo per vecchi rivestimenti in legno e supporti minerali.

- Eccellente isolamento grazie alla tecnologia CT*
- Essiccazione rapida per una rapida riverniciabilità
- Adatto anche come fondo e finitura 2 in 1
- Compatibile con le finiture a base d'acqua, consente di ottenere stratificazioni variabili

4162050000 Codice art. Contenitore 750 ml, 2,5 l, 10 l

Tipo di

applicazione Applicazione a pennello, a rullo, a pistola a tazza

Tonalità di colore Bianco, Varietà di colori limitata



























Varietà di colori limitata

TECNOLOGIA CATIONICA



*All'insegna del motto "Gli opposti si attraggono", il "Cationic-Technology" (CT) un eccellente isolamento: Le particelle cationiche non permettono alle sostanze anioniche del legno di migrare nello strato superiore. Ciò si traduce in un eccellente isolamento dalle sostanze del legno, dalla lignina degradata, dal tannino, dalle macchie d'acqua, dalla nicotina e dalla fuliggine.



VERNICI A PENNELLO OPZIONI DI SISTEMA

	Supporto	Trattamento preliminare	Fondo	Finitura
AMBIENTE INTERNO	Ferro, acciaio, zinco, alluminio, rame, PVC duro	(Eventualmente antiruggine – ferro), carteggiare / sgrassare, (DD-Verdünner 8519 per PVC)	Aqua-Multiprimer PRO	Aqua-Nova PRO
	Legno	Carteggiatura	Aqua-Isoprimer CT PRO	Aqua-Nova PRO
BIENTE	Fondo in polvere	Test adesione, carteggiatura	-	Aqua-Nova PRO
AM	Vecchi strati di vernice	Test adesione, carteggiatura	-	Aqua-Nova PRO
		(Francisco los costo Austinos cino)	11	
ON.	Ferro, acciaio, macchinari	(Eventualmente Antiruggine), carteggiare/sgrassare	Unigrund, 2K-Epoxy-Grund	Aqua-Nova PRO
: ESTERNO	Zinco, alluminio, rame, PVC duro	carteggiare / sgrassare, (DD-Verdünner 8519 per PVC)	Unigrund, 2K-Epoxy-Grund	Aqua-Nova PRO
AMBIENTE	Vernici a polvere, Coil-Coatings	Test adesione, carteggiatura	2K-Epoxy-Grund	Aqua-Nova PRO
AMI	Vecchi strati di vernice	Test adesione, carteggiatura	-	Aqua-Nova PRO



VERNICI A SPRUZZO OPZIONI DI SISTEMA

	Supporto	Trattamento preliminare	Fondo	Finitura
AMBIENTE INTERNO	Ferro, acciaio, rame, alluminio	Eventualmente antiruggine	Aqua-Multiprimer PRO Spray	Aqua-Nova PRO Spray
	Zinco, PVC Duro*	carteggiare / sgrassare, (DD-Verdünner 8519 per PVC)	Aqua-Multiprimer PRO Spray	Aqua-Nova PRO Spray
BIENTE	Legno	Carteggiatura	Aqua-Isoprimer CT PRO	Aqua-Nova PRO Spray
AM	Fondo in polvere, vecchie pitture su legno e metallo	Carteggiatura	-	Aqua-Nova PRO Spray
ON	Ferro, acciaio, macchinari	(Eventualmente antiruggine), carteggiare / sgrassare	Unigrund, 2K-Epoxy-Grund	Aqua-Nova PRO Spray
: ESTERNO	Zinco, alluminio, rame, PVC duro	carteggiare / sgrassare, (DD-Verdünner 8519 per PVC)	Unigrund, 2K-Epoxy-Grund	Aqua-Nova PRO Spray
AMBIENTE	Vernici a polvere, Coil-Coatings	Test adesione, carteggiatura	Unigrund, 2K-Epoxy-Grund	Aqua-Nova PRO Spray
AM	Vecchi strati di vernice	Test adesione, carteggiatura	-	Aqua-Nova PRO Spray

VANTAGGI DELL'APPLICAZIONE A SPRUZZO

- utilizzo più rapido ed economico
- ottica e scorrimento ottimali
- miglior riproducibilità (ottica e applicazione vernice)
- applicazione controllata, spessore uniforme dello strato
- irroratrici moderne, a bassa nebulizzazione

I CONSIGLI DI ADLER PER LA GIUSTA APPLICAZIONE A SPRUZZO:

Per i fondi Aqua-Isoprimer CT PRO e Aqua-Multiprimer PRO Spray e per la finitura Aqua-Nova PRO Spray.

	TECNICA DI APPLICAZIONE	Airless	Airless ad aria compressa (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
	Ugello (Ø mm)	-	-	1,8 - 2,0
	Ugello (Ø inch)	-	-	-
PRO	Pressione spruzzo (bar)	-	-	2,0 – 2,5
er CT	Aria di polverizzazione (bar)	-	-	-
Aqua-Isoprimer CT PRO	Distanza per applicaz. a spruzzo (cm)	-	-	ca. 25
lua-Is	Diluente	-	-	Acqua
Aq	Quantitativo d'aggiunta del diluente in%	-	-	0-5
	Consumo m²/Litro	-	-	8-10
	Ugello (Ø mm)	0,28 o 0,33	0,28 o 0,33	1,8 - 2,0
ray	Ugello (Ø inch)	0,009 o 0,011	0,009 o 0,011	_
o Spi	Pressione spruzzo (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
er PR	Aria di polverizzazione (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Aqua-Multiprimer PRO Spray	Distanza per applicaz. a spruzzo (cm)	ca. 25		
-Mul	Diluente	Acqua		
Aqua	Quantitativo d'aggiunta del diluente in %	0 – 5	0 – 5	10
	Consumo m²/Litro	5-6		
	Ugello (Ø mm)	0,28 o 0,33	0,28 o 0,33	1,8 – 2,0
	Ugello (Ø inch)	0,011 o 0,013	0,011 o 0,013	-
pray	Pressione spruzzo (bar)	ca. 100	ca. 100	3 – 4
ro S _l	Aria di polverizzazione (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Aqua-Nova Pro Spray	Distanza per applicaz. a spruzzo (cm)	ca. 25		
\qua	Diluente	Acqua		
ď	Quantitativo d'aggiunta del diluente in %	-	-	10
	Consumo m²/Litro	3 – 4		





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



instagram.com/adlerlacke_official



youtube.com/@ADLERItaliavernici

ADLER-ITALIA.IT

ADLER-Werk Lackfabrik · Johann Berghofer GmbH & Co KG
Bergwerkstraße 22 · A-6130 Schwaz/Tirol
T. +43 5242 6922-0 · info@adler-lacke.com