

Qualität – Schicht um Schicht

INDUSTRIELACKE

Sortimentsübersicht



KARL BUBENHOFER AG

Industrielacke



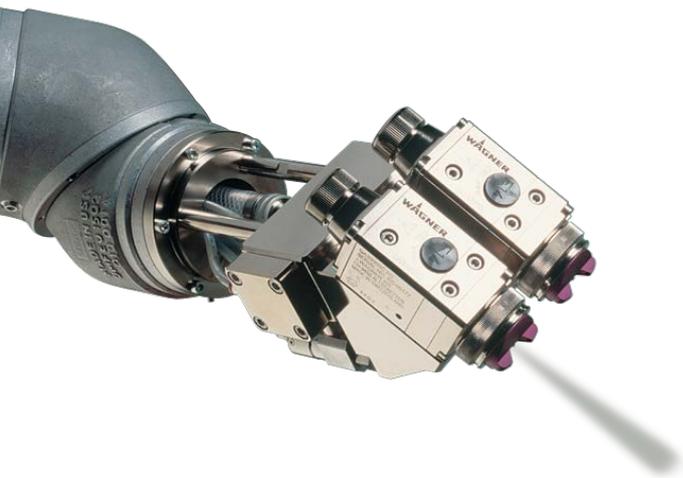
Industrielacke der KARL BUBENHOFER AG erfüllen höchste Anforderungen

Speziell entwickelte Grundierungen und Systemaufbauten schützen metallische Untergründe dauerhaft gegen Korrosion, auch unter extremen Bedingungen wie Industriemosphäre oder Meeresnähe.

Durch ein breites Sortiment an Decklacken sind der farblichen und dekorativen Gestaltung von Oberflächen keine Grenzen gesetzt.

Mit der richtigen Wahl des Systemaufbaus werden lackierte Güter wirkungsvoll vor chemischen und witterungsbedingten Einflüssen geschützt.

Für die rationelle Beschichtung von Kunststoffen verfügen wir über ein breites Angebot. Laufend werden hierfür neue Lacke nach kundenspezifischen Anforderungen entwickelt. Abgerundet wird das grosse Sortiment mit Systemlösungen für die industrielle Fensterproduktion, den Innenausbau und Messebau.



KARL BUBENHOFER AG



Umweltfreundliche Lacke

Wasserverdünnbare Lacke sind seit Jahren ein wesentlicher Bestandteil unseres Sortiments und werden laufend weiter entwickelt. Das wirtschaftliche und sichere SOLOCRYL-Fensterlacksystem ist ein Beispiel dieser konsequenten Handlungsweise. Zudem finden unsere wässrigen Lacke mit den Bezeichnungen HYDROVERN, ECOVERN und ECODUR breiten Einsatz in der metallverarbeitenden Industrie.

Sicher und wirtschaftlich

Wir entwickeln in modernen Labors umweltgerechte, wirtschaftliche Industrielacke von hoher Qualität. Umfangreiche, praxisbezogene Anwendungsprüfungen in unserer Anwendungstechnik gewähren eine maximale Verarbeitungssicherheit. Mit unserer Infrastruktur können wir auch verschiedenste Testreihen und Analysen für unsere Kunden durchführen.

Mit modernen Farbmischanlagen kann sich der Kunde eine Vielzahl von Farbtönen in verschiedenen hochwertigen Decklacksystemen selber vor Ort mischen – und das in der Menge, die er benötigt. Diese Möglichkeit erhöht die Flexibilität, vermindert die Lagerhaltung, die Entsorgung und steigert somit die Wirtschaftlichkeit.

Innovationen, Bausteine der Zukunft

Wasserverdünnbare, hochwirksame Grundierungen zur Isolation von Holzinhaltstoffen um Fleckenbildung zu vermeiden, Antigrffitssysteme oder Lacke mit einem antimikrobiellen Effekt für medizinische Geräte oder Spitäler, das sind Ergebnisse unserer täglichen Forschung und Entwicklung, von denen Sie profitieren können.



Standard Produkte „wässrig“

Produktebezeichnung	Härter	Mischverhältnis	Art / Typ		Aussen Innen	Basis	Farbton	Verbrauch g/m ² bei ca. 50 µm TSD	Untergründe						Verarbeitungszeit bei 21° (Topfzeit)	Trocknung			Glanzgrad	Applikation			
			1K	2K					Alu	Stahl gereinigt	Stahl SA 2½	Guss SA 2½	Feuerverzinkt	Bandverzinkt		Staubtrocken nach	Klebfrei nach	Griffest nach		Konventionell	Airmix	Airless	ESTA
Grundbeschichtung																							
ECOVERN Primer Plus			X		A/I	Acrylat	div.	180 g		X	X	X				30 min	45 min	1 h	Matt	X	X	X	X
ECOVERN Primer			X		A/I	Acrylat	div.	180 g	X	X			X	X		30 min	45 min	1 h	Matt	X	X	X	X
Einschicht- und Deckbeschichtung																							
ECOVERN Monolac			X		I	Acrylat	div.	220 g		X						30 min	45 min	1 h	Seidenmatt	X	X	X	
ECODUR	PU Hydrohärter	div		X	I	Acrylat / aliph. Polyisocyanat	div.	180 g	X	X					3 h	60 min	3 h	5 h	div.	X	X	X	
ECODUR Struktur	PU Hydrohärter	10 : 1.5		X	I	Acrylat / aliph. Polyisocyanat	div.	200 g	X	X					3 h	70 min	3 h	5 h	Seidenglanz	X			
HYDROVERN Color			X		I	Acrylat	div.	220 g								30 min	1 h	3 h	div.	X			
HYDROVER Color WS			X		I	Acrylat	div.	220 g	direkt auf Glas mit Hydrovern Glasfix 4380							30 min	1 h	3 h	div.	X			
HYDROVERN Metallic			X		I	Acrylat	RAL 9006	200 g	direkt auf Glas mit Hydrovern Glasfix 4380							30 min	1 h	3 h	Seidenmatt	X			
HYDROLUX			X		A/I	Acrylat	div.	200 g								20 min	1 h	3 h	div.	X	X		

Bitte immer die technischen Merkblätter beachten!



Standard Produkte „Lösemittelhaltig“

Produktebezeichnung	Härter	Misch-Verhältnis	Art / Typ		Aussen Innen	Basis	Farbton	Verbrauch g/m ² bei ca. 50 µm TSD	Untergründe						Verarbeitungszeit bei 21° (Topfzeit)	Trocknung			Glanzgrad	Applikation			
			1K	2K					Alu	Stahl gereinigt	Stahl SA 2½	Guss SA 2½	Feuer-verzinkt	Band-verzinkt		Staubtrocken nach	Klebfrei nach	Griffest nach		Konventionell	Airmix	Airless	ESTA
Grundbeschichtung																							
POLYAMOL Primer Plus	EP 3000	8:1		x	A/I	Epoxid / Polyaminoamid	div.	280 g	x	x	x	x	x	x	10 h	40 min	2 h	4 h	Seiden-matt	x	x	x	x
POLYAMOL Eisenglimmer	EP 3100	5:1		x	A/I	Epoxid	grau	270 g			x	x			8 h	1 h	4 h	8 h	Matt	x	x	x	
POLYAMOL Duozyink VS	EP 3010	10:1		x	A/I	Epoxid	grau	380 g			x	x			12 h	30 min	1 h	2 h	Matt	x	x	x	
KABEDUR Grundierfüller	PU 5370	8:1		x	A/I	Acrylat	weiss	320 g	x	x	x	x	x		90 Min.	30 min	1 h	3 h	Matt	x	x	x	x
Syntoprimer			x		A/I	Kunstharz	div.	235 g		x	x	x	x	x		20 min	40 min	1 h	Matt	x	x	x	x
Reaktionsgrund			x		I	Polyvinylbutyral	div.	130 g	x	x	x	x	x	X		10 min	20 min	30 min	Matt	x	x		x
EPOXZYINK VS			x		A/I	Epoxiester	grau	330 g			x	x				15 min	20 min	40 min	Matt	x	x	x	
Einsicht- und Deckbeschichtung																							
KABEDUR Email	PU 5370	4:1		x	A/I	Acrylat	div.	170 g							6 h	45 min	4 h	8 h	div.	x			x
KABEDUR Lux	PU 5370	4:1		x	A/I	Acrylat	div.	170 g							6 h	45 min	4 h	8 h	div.	x			x
KABEDUR Struktur	PU 5370	4:1		x	A/I	Acrylat	div.	270 g							5 h	40 min	4 h	8 h	div.	x			
KABEDUR Metallic	PU 5370	4:1		x	A/I	Acrylat	div.	150 g							10 h	40 min	2 h	4 h	div.	x			x
KABEDUR Supercryl Struktur	PU 5370	3:1		x	I	Acrylat	div.	270 g							2 h	1 h	4 h	8 h	div.	x			
	PU 5300	3,3:1																					
KABEDUR Protect Plus	PU 5370	10:1		x	A/I	Acrylat	div.	185 g							6 h	2 h	8 h	16 h	div.	x	x	x	x
KABEDUR Eisenglimmer	PU 5370	10:1		x	A/I	Acrylat	div.	280 g							6 h	45 min	2 h	6 h	div.	x	x		x
KABEDUR SM05	PU 5370	10:1		x	I	Acrylat	div.	190 g							20 h	15 min	30 min	1 h	div.	x			x
POLYAMOL Decklack	EP 3271	2:1		x	I	Epoxid	div.	190 g							8 h	1 h	3 h	6 h	Glanz	x			x
	EP 3276	1:1																Seidengl.					
ALU-Metallack			x		A/I	Polyacrylat	div.	190 g								10 min	20 min	45 min	div.	x			

Bitte immer die technischen Merkblätter beachten!



Produkte für Holz-, Holz-Metallfenster und Rahmenverbreiterungen

*nur in Kombination mit (1+2)

Produktebezeichnung	Verdünnung	Verarbeitungs-Viskosität DIN/4mm	Art / Typ				Aussen Innen	Basis	Farbton	Applikationsart	Untergründe						Schleifen / Kappen	Trocknung			Glanzgrad	Spritzgeräte			
			1K	2K	Lösemittel	wässrig					Fichte	Föhre	Eiche	MDF	Grundierfolie	Melaminharz		Staubtrocken nach	Klebfrei nach	Griffest nach		Konventionell	Airmix	Airless	ESTA
Grundbeschichtung																									
SOLOCRYL Finishprimer	Wasser	12 - 14 Sek.	X			X	A/I	Acrylat	Farblos	Tauchen / Fluten	X	1*	1*				Ab P280 Kappen	30 min	1 h	3 h	Matt				
SOLOCRYL Ligno Primer	Wasser	12 - 14 Sek.	X			X	A/I	Acrylat	Farblos	Tauchen / Fluten	X	1*	1*				Ab P280 Kappen	30 min	1 h	3 h	Matt				
SOLOCRYL Tauchgrund weiss	Wasser	12 - 14 Sek.	X			X	A/I	Acrylat	weiss	Tauchen / Fluten	X						Ab P280 Kappen	30 min	1 h	3 h	Matt				
SOLOCRYL Tauchgrund RB Halbweiss	Wasser	12 - 14 Sek.	X			X	A/I	Acrylat	Halb- weiss	Tauchen / Fluten	X						Ab P280 Kappen	30 min	1 h	3 h	Matt				
SOLOCRYL Sperrgrund	Wasser		X			X	A/I	Acrylat	weiss	Spritzen		2*	2*	X											
SOLOCRYL Isobloc	Wasser	11 - 13 Sek.	X			X	A/I	Acrylat	Farblos	Tauchen / Fluten / Spritzen	X	X					Ab P280 Kappen	30 min	1 h	3 h	Matt				
SOLOCRYL Primer	Wasser		X			X	A/I	Acrylat	weiss	Spritzen	X						Ab P280 Schleifen	30 min	1 h	3 h	Matt		X	X	
SOLOCRYL Aquabloc	Wasser	14 - 16 Sek.	X			X	A/I	Acrylat	Farblos	Tauchen / Fluten	X	X					Ab P280 Kappen	30 min	1 h	3 h	Matt				
SOLOCRYL Colorprimer	Wasser	12 - 14 Sek.	X			X	A/I	Acrylat	Farblos	Tauchen / Fluten / Spritzen	X							30 min	1 h	3 h	Matt	X			
Holztauchgrund weiss	Terpen- tinersatz	12 - 16 Sek.	X		X		A/I	Alkyd	weiss	Tauchen	X	X	X	X			Ab P280 Kappen	8 h	12 h	16 h	Matt				
Einsicht- und Deckbeschichtung																									
SOLOCRYL Topcoat	Wasser		X			X	A/I	Acrylat	div.	Spritzen								40 min	2 h	4 h	div.	X	X	X	X
SOLOCRYL Aircoat	Wasser		X			X	A/I	Acrylat	div.	Spritzen								40 min	2 h	4 h	div.	X	X	X	X
SOLOCRYL Windoor	Wasser		X			X	A/I	PU- Acrylat	div.	Spritzen								40 min	2 h	4 h	Seiden- matt	X	X	X	X
SOLOCRYL Optima-Lasur	Wasser		X			X	Farbl.: I pigm.: A/I	Acrylat	div.	Spritzen								20 min	45 min	2 h	div.	X	X		
SOLOCRYL Clearcoat	Wasser		X			X	I	Acrylat	Farblos	Spritzen								30 min	1 h	4 h	Seiden- matt	X	X		
EUROSATIN	Kunst- harz	20 - 26 Sek.	X		X		A/I	Alkyd	div.	Spritzen / Streichen / Rollen								1½ h	7 h	9 h	Seiden- glanz	X			

Bitte immer die technischen Merkblätter beachten!

Produkte für Türen, Möbel und Glas

Produktebezeichnung	Härter / Verdünner	Mischverhältnis	Art / Typ				Aussen Innen	Basis	Farbton	Verbrauch g/m ² bei ca. 50 µm TSD	Untergründe						Verarbeitungszeit bei 21° (Topfzeit)	Trocknung			Glanzgrad	Applikation				
			1K	2K	Lösemittel	wässrig					Fichte	Föhre	Eiche	MDF	Grundierfolie	Melaminharz		Staubtrocken nach	Klebfrei nach	Griffest nach		Konventionell	Airmix	Airless	ESTA	Tauchen / Streichen
Grundbeschichtung																										
HYDROVERN Woodprimer			X			X	I	Acrylat	Weiss	190 g	X			X	X	X		30 min	1 h	3 h	Matt	X	X	X	X	
KABEDUR Grundierfüller	PU 5370	8 : 1		X	X		A/I	Acrylat / aliph. Polyisocyanat	Weiss	200 g	X	X	X	X	X	X	max. 2 h	30 min	1 h	3 h	Matt	X	X	X	X	
KABEDUR Woodfiller	PU 5100	10 : 1		X	X		I	Acrylat/ arom. Polyisocyanat	Weiss	200 g	X	X	X	X	X	X	3 h	30 min	1 h	3 h	Matt	X	X	X		
Holztauchgrund weiss	Terpentinersatz	12 - 16 Sek. DIN/4mm	X		X		A/I	Alkyd	Weiss		X	X	X	X				8 h	12 h	16 h	Matt					X
Haftvorlack	Kunstharz		X		X		A/I	Alkyd	div.	150 g	X	X	X	X				1 h	2 h	5 h	Matt	X				
Einsicht- und Deckbeschichtung																										
HYDROLUX			X			X	A/I	PU-Acrylat	div.	200 g								20 min	1 h	3 h	div.	X	X			
AQUASATIN *			X			X	A/I	PU-Acrylat	div.	150 g								20 min	1 h	3 h	div.	X				X
HYDROVERN Color			X			X	I	Acrylat	div.	220 g								30 min	1 h	3 h	div.	X				
HYDROVER Color WS			X			X	I	Arcylat	div.	220 g	direkt auf Glas mit Hydrovern Glasfix 4380						30 min	1 h	3 h	div.	X					
HYDROVERN Metallic			X			X	I	Acrylat	RAL 9006	200 g	direkt auf Glas mit Hydrovern Glasfix 4380						30 min	1 h	3 h	Seidenmatt	X					
KABEDUR SM05	PU 5370	10 : 1		X	X		I	Acrylat / aliph. Isocyanat	div.	120 g	direkt auf Glas mit Hydrovern Glasfix 4380						20 h	15 min	30 min	1 h	div.	X			X	
KABEDUR Email	PU 5370	4 : 1		X	X		A/I	Acrylat / aliph. Polyisocyanat	div.	130 g							6 h	45 min	4 h	8 h	div.	X			X	
KABEDUR Metallic	PU 5370	4 : 1		X	X		A/I	Acrylat / aliph. Polyisocyanat	div.	130 g							10 h	40 min	2 h	4 h	div.	X			X	
SOLOCRYL Windoor			X			X	A/I	PU-Acrylat	div.	140 g								40 min	2 h	4 h	Seidenmatt	X	X	X	X	

* nicht Blockfest

Bitte immer die technischen Merkblätter beachten!

KABE Farben

Qualität – Schicht um Schicht

Mit KABE Farben profitieren Sie und Ihre Kunden von qualitativ hochwertigen Erzeugnissen eines zuverlässigen und dynamischen Schweizer Familienunternehmens.

- Umfassende Dienstleistungen
- Eigenes Forschungszentrum mit gut ausgebauter Labor-Infrastruktur
- Optimale Betriebsgrösse mit schlanken Strukturen
- Konzernunabhängig mit kurzen Entscheidungswegen in der Schweiz
- Führend im Umweltschutz
- In der Branche einzigartiges Entsorgungs- und Recyclingsystem



KARL BUBENHOFER AG, Hirschenstrasse 26, CH-9201 Gossau SG
Tel. +41 71 387 41 41, Fax +41 71 387 41 51, www.kabe-farben.ch
Baufarben – Putze – Fassadendämmung – Industrielacke – Pulverlacke

KABE Farben, Ges.m.b.H., Langegasse 31, A-6850 Dornbirn
Tel. +43 5572 21 568, Fax +43 5572 20 946