



Oli Lacke GmbH

Bahnhofstr. 22

09244 Lichtenau

Tel.: 037208/84-0

Fax: 037208/84-382

oli-lacke@oli-lacke.de

www.oli-lacke.de

OLI - METALL - Lacksysteme

Beanspruchungsklasse		Aufbauempfehlungen	Trockenschicht in μm		Ergiebigkeit m ² /KG	Eisen / Stahl	Alu	Zink	Kunst- stoff
			Einzel	Gesamt					
normal	innen, außen, kaum feucht VOC-optimiert	OLI-AQUA Metallgrund 21034 OLI-AQUA Lackfarbe 23034	40-60 40	80-100	7 7				
		OLI-AQUA Lackfarbe 23034	40	40	7				
	innen, außen, kaum feucht	OLI-ACRYL 2K Lackfarbe 13343	40-50	40-50	9				
		OLI-KH Lackfarbe 13138	40-50	40-50	9				
stark	innen, außen, temporär feucht VOC-optimiert	OLI-AQUA-EP 2K Multihaftgrund 5807 OLI-AQUA Lackfarbe 23034	60 40	100	7 7				
	innen, außen, temporär feucht Industrie, Containerbau, Landmaschinen	OLI-EP 2K Multihaftgrund 11344 OLI-ACRYL 2K Lackfarbe 13343	60 40-50	100-110	5 9				
		OLI-KH Zinkphosphatgrund 2102 OLI-KH Lackfarbe 13138	40-60 40-50	80-110	9 9				
	innen, außen, temporär feucht Chemieanlagen	OLI-EP 2K Multihaftgrund 11344 OLI-EP 2K Lackfarbe N 57113	60 40	100	5 12				
besonders stark	innen, außen, dauerfeucht VOC-optimiert	OLI-AQUA-EP 2K Multihaftgrund 5807 OLI-EP 2K Dickschichtlackfarbe F 18251	60 200	260	7 3				
	innen, außen, wetterfest, kreidungsstabil Industrie, VOC-optimiert	OLI-AQUA-EP 2K Multihaftgrund 5807 OLI-AQUA-PUR 2K Lackfarbe 23342	60 40-50	100-110	7 11				
	innen, außen, wetterfest, kreidungsstabil Industrie	OLI-EP 2K Multihaftgrund 11344 OLI-PUR 2K Lackfarbe 58752	60 40	100	5 10				
	außen, wetterfest, kreidungsstabil, Nutzfahrzeuge	OLI-EP 2K Metallgrund 2200 OLI-PUR-ACRYL 2K Lackfarbe 58852	40-60 40	80-100	6 10				
	innen, außen, dauerfeucht, Chemieanlagen, Unterbodenschutz	OLI-EP 2K Multihaftgrund 11344 OLI-EP 2K Dickschichtlackfarbe F 18251	60 200	260	5 3				

OLI-AQUA Unterbodenschutz 9610

Wasserbasierte, außenbeständige, zähelastische 1K Steinschlagschutzbeschichtung für Unterböden und Türschweller von Schienen- und Nutzfahrzeugen.

Zugelassen gem. DB Spezifikation TL 918 300 in Anlehnung an Blatt 8.

- Ausgezeichnete Haftung auf grundierten Untergründen
- Ökoeffizient im Sinne der VOC-Richtlinie
- Sehr hohe Elastizität
- Optimale mechanische und chemische Beständigkeit
- Gute Treibstoff-, Schmieröl- und Wasserfestigkeit
- Hohe Standfestigkeit

Farbton	RAL 9005
Gebindegröße	35 KG
Härter	-
Glanzgrad	-

OLI-AQUA Lackfarbe 23034

Wasserbasierte 1K Lackfarbe auf Polymerdispersionsbasis für normal bis stark beanspruchte Industrielackierungen im Maschinen- und Anlagenbau. In Kombination mit OLI-AQUA Metallgrund 21034 bietet diese Beschichtung eine optimale Alternative zum klassischen Lösemittelaufbau.

- Ökoeffizient im Sinne der VOC-Richtlinie
- Extrem schnell griffest: 50 Min. (Normklima 23/50 DIN EN 23270)
- Sehr gute Haftung direkt auf verschiedenen Kunststoffen oder grundierten Oberflächen
- Kratzfeste, widerstandsfähige Oberfläche
- Gute mechanische Beständigkeit
- Gut witterungsbeständig
- Einfache Verarbeitung

Farbton	RAL / NCS
Gebindegröße	25 / 10 KG
Härter	
Glanzgrad	glz., sdglz., m.

OLI-AQUA-PUR 2K Lackfarbe 23342

Wasserbasierte 2K Lackfarbe für besonders stark beanspruchte Industrie-, Nutzfahrzeug- und Schienenfahrzeuglackierungen. In Kombination mit OLI-AQUA-EP 2K Multihaftgrund 5807 bietet diese Beschichtung eine optimale Alternative zum klassischen Lösemittelaufbau. **Zulassung gem. DB Spezifikation beantragt.**

- Ökoeffizient im Sinne der VOC-Richtlinie
- Schnelle Trocknung
- Kratzfeste, widerstandsfähige Oberfläche
- Hohe Witterungsbeständigkeit
- Hohe mechanische Flexibilität
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Blei- und chromatfrei

Farbton	RAL / NCS
Gebindegröße	21 / 7,5 KG
Härter (MV 3:1)	27345
Glanzgrad	hglz.

OLI-KH Lackfarbe 13138

Lackfarbe auf Alkydharzbasis für normal bis stark beanspruchte Industrielackierungen im Maschinen- und Anlagenbau.

- Applikation als Einschicht- und Decklack
- Haftung direkt auf Eisen und Stahl oder grundierten Oberflächen
- Einstellung für E-Statikanlagen möglich
- Gute mechanische Beständigkeit
- Einfache Verarbeitung

Farbton	RAL / NCS
Gebindegröße	25 / 10 KG
Härter	-
Glanzgrad	glz., sdglz., sdm., m.

OLI-ACRYL 2K Lackfarbe 13343

2K Lackfarbe auf Acrylatharzbasis für stark beanspruchte Industrielackierungen im Maschinen- und Anlagenbau.

- Applikation als Einschicht- und Decklack
- Haftung direkt auf Stahl, Zink, Aluminium, Edelstahl und GfK
- Extrem schnell griffest: 45 Min. (Normklima 23/50 DIN EN 23270)
- Geeignet für E-Statikanlagen
- Sehr gute mechanische und chemische Beständigkeit
- Ausgezeichnet witterungsbeständig
- Vergilbungs- und kreidungsstabil

Farbton	RAL / NCS
Gebindegröße	25 / 10 KG
Härter (MV 10:1)	N 50/2509
Glanzgrad	glz., sdglz., sdm., m.

OLI-PUR-ACRYL 2K Lackfarbe N 58852

2K Lackfarbe auf Polyurethan modifizierter Acrylatharzbasis für besonders stark beanspruchte Glanzlackierungen speziell im Nutzfahrzeug-, Maschinen- und Anlagenbau.

- Applikation als Decklack
- Hervorragende mechanische und chemische Beständigkeit
- Ausgezeichnet witterungsbeständig
- Vergilbungs- und kreidungsstabil
- Optimale Glanzhaltung

Farbton	RAL / NCS
Gebindegröße	28 / 10 KG
Härter (MV 4:1)	N 50/2509
Glanzgrad	hglz., sdglz.

OLI-PUR 2K Lackfarbe N 58752

2K Lackfarbe auf Polyurethanharzbasis für besonders stark beanspruchte Industrielackierungen und speziell als Decklackierung für Schienenfahrzeuge.

Zugelassen gem. DB Spezifikation TL 918 300 Blatt 34.

- Applikation als Decklack
- Ausgezeichnete mechanische und chemische Beständigkeit
- Ausgezeichnet witterungsbeständig
- Vergilbungs- und kreidungsstabil
- Optimale Glanzhaltung

Farbton	RAL / NCS
Gebindegröße	21 / 7,5 KG
Härter (MV 3:1)	N 50/2509
Glanzgrad	hglz., sdglz., sdm.

OLI-EP 2K Lackfarbe N 57113

2K Lackfarbe auf Epoxidharzbasis für Anstrichaufbauten mit starker chemischer Beanspruchung zur Lackierung von Fahrzeugen, Maschinen und Anlagen in aggressiver und feuchter Industrieatmosphäre.

Zugelassen gem. DB Spezifikation TL 918 300 Blatt 33.

- Applikation als Decklack
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- Gute mechanische Eigenschaften
- Optimale chemische Beständigkeit
- Einfache Verarbeitung

Farbton	RAL / NCS
Gebindegröße	21 KG
Härter (MV 3:1)	N 39/1184
Glanzgrad	sdglz.

OLI-EP 2K Dickschichtlackfarbe F 18251

2K Dickschichtlackfarbe auf Epoxidharzbasis für Anstrichaufbauten mit besonders starker chemischer Beanspruchung zur Lackierung von Fahrwerken und Chemieanlagen.

Zugelassen gem. DB Spezifikation TL 918 300 in Anlehnung an Blatt 35.

- Applikation als Decklack
- Ökoeffizient im Sinne der VOC-Richtlinie
- High-Solid-System
- Hervorragender Langzeitkorrosionsschutz
- Optimale chemische Beständigkeit
- Hohe Elastizität

Farbton	Auf Anfrage
Gebindegröße	20 KG
Härter (MV 100:15)	N 38950
Glanzgrad	sdglz.

OLI-AQUA-EP 2K Multihaftgrund 5807

Wasserbasierter 2K Multihaftgrund auf Epoxidharzdispersionsbasis mit hervorragendem Korrosionsschutz und bester Chemikalienbeständigkeit. Vollwertiges Ersatzprodukt für klassische 2K Epoxidharzgrundierungen. Haftung auf Stahl, Zink, Aluminium, Edelstahl und GfK.

- Ökoeffizient im Sinne der VOC-Richtlinie
- Extrem schnelle Durchtrocknung: 3 Std. (Normklima 23/50 DIN 23270)
- Hohe Elastizität
- Gute Standfestigkeit / keine Läuferbildung an senkrechten Flächen

Farbton	hellgrau / hellelfenbein
Gebindegröße	20 / 5 KG
Härter (MV 2:1)	2941

OLI-AQUA Metallgrund 21034

Wasserbasierter 1K Metallgrund auf Acrylatharzdispersionsbasis mit gutem Korrosionsschutz. Haftung auf Stahl und Aluminium.

Farbton	hellgrau / rotbraun
Gebindegröße	25 / 5 KG

OLI-EP 2K Multihaftgrund 11344

2K Multihaftgrund auf Epoxidharzbasis mit sehr gutem Korrosionsschutz und chemischer Beständigkeit. Geeignet für E-Statikanlagen. Haftung auf Stahl, Zink, Aluminium, Edelstahl und GfK.

Farbton	hellgrau
Gebindegröße	25 / 5 KG
Härter (MV 5:1)	N 39/1184

OLI-EP 2K Metallgrund 2200

2K Füllgrund auf Epoxidharzbasis für höchste Ansprüche speziell im Nutzfahrzeugbau. Gleicht Substratfehler aus und verleiht guten Decklackstand. Geeignet für E-Statikanlagen. Haftung auf Stahl, Zink, Aluminium, Edelstahl und GfK. Nass in Nass überlackierbar.

Farbton	hellgrau
Gebindegröße	20 / 10 KG
Härter (MV 10:1)	N 37514

OLI-EP 2K Metallgrund LAB 110136

2K Korrosionsschutzgrund auf Epoxidharzbasis mit den Eigenschaften eines Multihaftgrund.

Zugelassen gem. DB Spezifikation TL 918 300 Blatt 3.

Farbton	beigerot
Gebindegröße	25 / 5 KG
Härter (MV 5:1)	N 39/1184

OLI-PVB-EP Haftprimer 2100

1K Haftprimer auf Polyvinylbutyralbasis mit gutem Korrosionsschutz vorrangig für den Reparaturbereich. Sehr gute Haftung auf ausgehärteten Altanstrichen sowie Aluminium, Stahl und Edelstahl.

Farbton	grau
Gebindegröße	25 / 10 KG

OLI-KH Zinkphosphatgrund 2102

Klassischer 1K Grund auf Alkydharzbasis für allgemeine Anwendungen mit normaler bis starker Beanspruchung innen wie außen.

Farbton	hellgrau / rotbraun
Gebindegröße	33 / 5 KG

Lackieraufbauten nach DB-Spezifikation TL 918 300

		Trockenschicht in μm		Ergiebigkeit m^2/KG	Eisen / Stahl	Alu	Zink	Kunst- stoff
		Einzel	Gesamt					
Blatt 2 in Anlehnung an Blatt 8	OLI-AQUA-EP 2K Multihaftgrund 5807 OLI-AQUA Unterbodenschutz 9610	60	260	7				
		200		2				
Blatt 03 in Anlehnung an Blatt 35	OLI-EP-Metallgrund LAB 110136 OLI-EP 2K Dickschichtlackfarbe F 18251	60	260	5				
		200		3				
Blatt 03 Blatt 34 Blatt 34	OLI-EP 2K Metallgrund LAB 110136 OLI-PUR 2K Grundfüller N 58750 OLI-PUR 2K Lackfarbe N 58752	60	140	5				
		40		8				
		40		10				
Blatt 03 Blatt 33 Blatt 33	OLI-EP 2K Metallgrund LAB 110136 OLI-EP 2K Grundfüller N 57204 OLI-EP 2K Lackfarbe N 57113	60	140	5				
		40		8				
		40		12				
Blatt 02 - beantragt Blatt 39 Blatt 39	OLI-AQUA-EP 2K Multihaftgrund 5807 OLI-AQUA-PUR 2K Grundfüller 22342 OLI-AQUA-PUR 2K Lackfarbe 23342	60	140	7				
		60		8				
		40		11				

OLI-EP 2K Grundfüller N 57204

2K Grundfüller auf Epoxidharzbasis als Zwischenschicht im dreischichtigen Lackieraufbau bei Kesselwagen. **Zugelassen gem. DB Spezifikation TL 918 300 Blatt 33.**

Farbton	sandgelb
Gebindegröße	25 KG
Härter (MV 5:1)	N 39/1184

OLI-PUR 2K Grundfüller N 58750

2K Grundfüller auf Polyurethanbasis als Zwischenschicht im dreischichtigen Lackieraufbau bei Schienenfahrzeugen. **Zugelassen gem. DB Spezifikation TL 918 300 Blatt 34.**

Farbton	sandgelb
Gebindegröße	25 KG
Härter (MV 5:1)	N 37514

OLI-AQUA-PUR 2K Grundfüller 22342

Wasserverdünnbarer 2K Grundfüller auf Polyurethanbasis als Zwischenschicht im dreischichtigen Lackieraufbau bei Schienenfahrzeugen, bietet eine optimale Alternative zum klassischen Lösemittel Grundfüller. **Zulassung gem. DB Spezifikation beantragt.**

Farbton	sandgelb
Gebindegröße	25 KG
Härter (MV 10:1)	27345

OLI-ACRYL 2K Klarlack 18343

2K Klarlack speziell für die Hochglanzbeschichtung von Buntmetallen - wie Kupfer, Messing usw.. Dieser Lack kommt vorrangig im Restaurationsbereich zum Einsatz.

- Hervorragende Haftung direkt auf Buntmetallen
- Ausgezeichnet witterungsbeständig
- Vergilbungsstabil
- Optimale Glanzhaltung

Farbton	-
Gebindegröße	10 KG
Härter (MV 10:1)	N 50/2509
Glanzgrad	hglz.

OLI-ACRYL 2K MS Clearcoat 4090

Festkörperreicher 2K MS Klarlack mit UV-Schutz auf Basis hochwertiger Acrylharze speziell für Glanzlackierungen im Auto-Reparaturbereich.

- Applikation als Decklack
- Hervorragende mechanische und chemische Beständigkeit
- Ausgezeichnet witterungsbeständig
- Vergilbungsstabil
- Optimale Glanzhaltung
- Schnelle Trocknung
- Hohe Standfestigkeit

Farbton	-
Gebindegröße	5 L
Härter (MV 2:1)	8010
Glanzgrad	hglz.

OLI-AQUA Abdecklack N 58809

Der Arbeitsanzug für die Lackieranlage. Den Abziehlack auftragen, soll die Lackieranlage gereinigt werden, Schutzschicht einfach und rückstandslos mit der Verschmutzung abziehen.

Farbton	hellbeige
Gebindegröße	5 KG
Härter	-
Glanzgrad	-

OLI-Universalreiniger 9002

Schnell abdunstender Universalreiniger zum entfetten des Substrats und säubern der Arbeitsgeräte.

Farbton	-
Gebindegröße	30 / 5 L
Härter	-
Glanzgrad	-