

Korrosivitätskategorie DIN EN ISO 12944-5	System-Nr.	Beschichtungssysteme	Anzahl Schichten	NDFT in $\mu\text{m}$ Einzel	NDFT in $\mu\text{m}$ Gesamt
C1 - unbedeutend		OLI-AQ 1/2K Lackfarbe 23034*	1	40	40
		OLI-KH 1K Lackfarbe 13138	1	50	50
C2 - gering	A.2.01	OLI-AQ 1K Metallgrund 21035	1	40	80
		OLI-AQ 1/2K Lackfarbe 23034*	1	40	80
C3 - mäßig	A.3.18	OLI-KH 1K Zinkphosphatgrund 2102	1	40	80
		OLI-KH 1K Lackfarbe 13138	1	40	80
		OLI-AQEP 2K Metallgrund 21344	1	80	120
		OLI-AQ 1/2K Lackfarbe 23034*	1	40	120
C4 - stark	A.4.10	OLI-EP 2K Metallgrund 2200	1	80	120
		OLI-AC 2K Lackfarbe 13343	1	40	120
		OLI-AQEP 2K Metallgrund 21344	2	80	200
C5-I - sehr stark	A.5I.03	OLI-AQ 1/2K Lackfarbe 23034*	1	40	200
		OLI-EP 2K Metallgrund LAB 110136	2	80	200
C5-M - sehr stark	A.5M.04	OLI-AC 2K Lackfarbe 13343	1	40	200
		OLI-EP 2K Metallgrund LAB 110136	1	80	280
		OLI-EP 2K Dickschichtlackfarbe F 18251	1	200	280
		OLI-EP 2K Metallgrund LAB 110136	1	80	280
		OLI-EP 2K Dickschichtlackfarbe F 18251	1	200	280

Anmerkung: \* OLI-AQ 1/2K 23034 Lackfarbe mit und ohne Härter



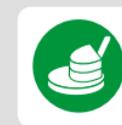
### Händler



Holzlacke  
& Beizen



Parkettsiegel  
& Pflege



Holzöle  
& Wachse



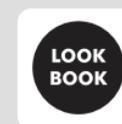
Industrie-  
Lacke & Öle



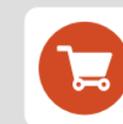
Download



Aktuelles



Galerie



Pflege-  
Shop



Händler



Kontakt



Über uns



Über uns

### Kontakt



Oli Lacke GmbH | Bahnhofstraße 22 | D-09244 Lichtenau  
Fon: +49(0)37208/84-0 | Fax: +49(0)37208/84-382  
Info@oli-lacke.de | www.oli-lacke.de



Holzlacke  
& Beizen



Parkettsiegel  
& Pflege



Holzöle  
& Wachse



Industrie-  
Lacke & Öle



Download



Aktuelles



Galerie



Pflege-  
Shop



Händler



Kontakt



Über uns



Über uns



Metallack-Flyer 2015

Für Maschinen- und Metallbau



#### NEU: OLI-AQ 1K/2K Lackfarbe 23034

Schnelltrocknende PU-Acrylat-Lackfarbe auf Wasserbasis, die je mechanische und chemische Beständigkeit auch mit Härter verarbeitet werden kann. Diese Metalllackfarbe zeichnet sich durch extrem schnelle Trocknung, sehr gute Frühwasserbeständigkeit sowie hervorragende Glanz- und Farbtonstabilität aus. Gehärtet erfüllt die Lackfarbe die hohen Korrosionsschutzanforderungen nach C4 - DIN EN ISO 12944-5. Damit ist der Metalllack hervorragend für Lackierungen im Elektromotoren-, Maschinen- und Anlagenbau geeignet.

- Sehr gute Frühwasserbeständigkeit
- Schnelle Trocknung
- Sehr guter Korrosionsschutz
- Gute mechanische Eigenschaften
- Hohe Standfestigkeit



#### OLI-KH 1K Lackfarbe 13138

Füllkräftige Alkyd-Lackfarbe für normal beanspruchte Industrielackierungen für ein- und mehrschichtige Lackierungen im Innen- und Außenbereich, die kaum oder nur temporär feucht werden.

- Schnelle Trocknung
- Gute Farbton- und Glanzhaltung
- Gute mechanische Beständigkeit
- Einfache Verarbeitung



#### OLI-AC 2K Lackfarbe 13343

Hoch witterungsbeständige 2K Acrylat-Lackfarbe auf Lösemittelbasis mit ausgezeichneter Glanz- und Farbtonbeständigkeit für ein- und mehrschichtige Lackierungen im Innen- und Außenbereich. Hauptanwendung sind stark beanspruchte Industrielackierungen im Maschinen-, Anlagen-, Land- und Baumaschinenbau. Direkte Applikation auf Stahl, Edelstahl, Zink, Aluminium, GfK möglich.

- Sehr schnell trocknend
- Ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit
- Hervorragende Glanzhaltung
- Hohe Standfestigkeit



#### OLI-EP 2K Dickschichtlackfarbe F 18251

Extrem festkörperreiche 2K Epoxid-Lackfarbe für Dickschichtaufbauten mit sehr guter Chemikalienbeständigkeit und ausgezeichnetem Langzeitkorrosionsschutz. Primär für die Lackierung von Chassis, Fahrwerken und Drehgestellen im Schienen- und Nutzfahrzeugbau sowie Chemieanlagen. Erfüllt die hohen Korrosionsschutzanforderungen nach C5 - DIN EN ISO 12944-5 (Zulassung nach DB-Spezifikation TL 918300 Blatt 40).

- Applikation als Decklack
- Hervorragender Langzeitkorrosionsschutz
- High-Solid-System
- Hohe Elastizität
- Optimale Chemikalienbeständigkeit



#### NEU: OLI-AQEP 2K Metallgrund 21344

Hoch beständiger wasserbasierter 2K Epoxid-Metallgrund, der die Korrosivitätskategorie C4 nach DIN EN ISO 12944-5 erreicht. Haftet hervorragend auf den meisten Eisen- und NE-Metallen. Bestens für Lackierungen im Maschinen-, Chassis- und Landmaschinenbau sowie von Metallkonstruktionsteilen geeignet. Die Trockenstufe T4/ DIN 53150 (griffest) wird nach 3 Stunden erreicht und lässt sich bei forcierter Trocknung (60°C) auf 1 Stunde verkürzen.

- Besonders verarbeitungsfreundlich
- Topfzeit von 5 Stunden
- Schnelle Antrocknung.
- Trockenschichtstärken bis zu 80 µm



#### OLI-EP 2K Metallgrund 2200

Extrem füllkräftiger 2K Epoxid-Metallgrund für höchste Ansprüche im Maschinen-, Anlagen- und Nutzfahrzeugbau. Gleicht Substratfehler aus und verleiht guten Decklackstand. Geeignet für E-Statikanlagen. Haftung auf Stahl, Zink, Aluminium, Edelstahl und GfK. Überlackierbar Nass in Nass mit OLI-AC 2K Lackfarben. Eine Weiterverarbeitung ist bereits nach 30 Min. mit der OLI-AC 2K Lackfarbe 13343 möglich.

- Ausgezeichnetes Füllvermögen
- Hohe Standfestigkeit
- Gute Verlaufseigenschaften
- Sehr gute Korrosionsschutzeigenschaften



#### OLI-EP 2K Metallgrund LAB 110136

Hoch korrosionsbeständiger 2K Epoxid-Metallgrund für Umgebungsbedingungen mit dauerhaft hoher Luftfeuchte in aggressiver Industriatmosphäre oder in Küstenbereichen mit hoher Salzbelastung. Eingestuft in der höchsten Korrosivitätskategorie C5-I bzw. C5-M nach DIN EN ISO 12944-5. Neben dem Stahl- und Anlagenbau ist ein typischer Einsatzbereich auch der Waggon- und Nutzfahrzeugbau (Zulassung gem. DB Spezifikation TL 918 300 Blatt 3). Haftung auf problematischen Untergründen wie Stahl, Edelstahl, sendzimirverzinktem Stahlblech, Aluminium, Aluminiumlegierungen und GfK.

- Hervorragende Haftung
- Sehr guter Langzeitkorrosionsschutz für extreme Bedingungen
- Optimale mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit
- Hohe Elastizität
- Breites Verarbeitungsspektrum



#### OLI-AQ 1K Metallgrund 21035

Schnelltrocknender PU-Acrylat-Metallgrund auf Wasserbasis mit sehr guter Frühwasserbeständigkeit und guter Haftung auf Stahl, Aluminium und Gussteilen. Eine Weiterverarbeitung ist bereits nach 1 Std. mit der OLI-AQ 1K/2K Lackfarbe 23034 möglich.

- Ausgezeichnete Haftung
- Gute Korrosionsschutzeigenschaften
- Sehr gute Frühwasserbeständigkeit
- Hohe Elastizität
- Optimale mechanische Widerstandsfähigkeit



#### OLI-KH 1K Zinkphosphatgrund 2102

Wirtschaftlicher Alkyd-Metallgrund mit sehr guten allgemeinen Eigenschaften und breitem Verarbeitungsspektrum. Applikation im Spritz-, Tauch-, Roll- und Streichverfahren.

- Schnelle Trocknung
- Gute Haftung auf Eisen und Stahl
- Bewährter Korrosionsschutz
- Geeignet für E-Statikanlagen