

Lackierladen

Zu verwendende Materialien:

1. LaChrom 2K Grundlack inkl. Härter, Verdünnung (35011)
2. LaChrom Voraktivator Konzentrat (35012)
3. LaChrom Aktivator Konzentrat (35013)
 - 4A. LaChrom A Konzentrat (35014A)
 - 4B. LaChrom B Konzentrat (35014B)
5. LaChrom Vorklarlack inkl. Härter, Verdünnung (35015)
6. LaChrom Endklarlack inkl. Härter (35016)
7. LaChrom Verdünnung (35017)

LaChrom Verarbeitung

Vorarbeit:

Die zu lackierenden Oberflächen müssen optimal vorbereitet, vollkommen durchgetrocknet und absolut eben sein. Die Oberfläche sollte leicht angeraut sein (ca. P800/P1000). Wir empfehlen einen schwarzen oder dunklen Untergrund zu verwenden, so sehen sie besser den Verlauf des LaChrom Grundlackes.

Schritt 1:

LaChrom Grundlack (1.) mit LaChrom Grundlack Härter (1.) und LaChrom Grundlack Verdünnung (1.) nach Gewicht 100:15:30 Anteile mischen. LaChrom Grundlackauftrag mit großer Spritzpistole und einer Düsengröße zwischen 1,2 mm – 1,4 mm auftragen. Lackieren sie den ersten Gang nur sehr dünn in einer Nebelschicht. Lassen sie kurz antrocknen (2-5 min). 2 Schicht deckend lackieren, bis eine absolut glatte Oberfläche erreicht ist. Die Trockenzeit beträgt mind. 24h bis max. 72 h / 21 °C. Die Trocknung muss vollständig abgeschlossen sein. Forcierte Trocknung: 2,5 h / 60°C.

Die lackierte Oberfläche nicht mehr berühren oder beschmutzen.

Schritt 2:

Anmischen der einzelnen Komponenten laut beiliegenden Mischungsverhältnissen (ab Seite 4). Bitte mischen sie nur so viel an wie sie auch benötigen. Die Komponenten nicht schütteln da dies zum Luftabschluss führen kann, was eine Oxidation zur Folge hat. Die Komponenten lieber leicht schwenken oder umrühren.

ACHTUNG: Ab jetzt muss das Objekt immer nass gehalten werden. Notfalls zwischendurch mit LaChrom Verdünnung (7.) zwischenspülen. NIEMALS trocknen lassen.

Schritt 3:

Die Oberfläche muss absolut glatt, sauber und durchgetrocknet sein. Die Oberfläche mit LaChrom Verdünnung (7.) gründlich spülen.

Schritt 4:

Frischen gebrauchsfertigen LaChrom Voraktivator (2.) vollständig und deckend auftragen. Der Voraktivator bewirkt das die LaChrom Verdünnung einen geschlossenen Film über das Objekt legen kann.

Schritt 5:

Die Oberfläche mit LaChrom Verdünnung gründlich spülen. Die LaChrom Verdünnung muss einen geschlossenen Film über das Objekt bilden. Sollte der Film an einer Stelle aufreißen, wiederholen sie ab Schritt 4.

Schritt 6:

Gebrauchsfertigen LaChrom Aktivator (3.) gleichmäßig, deckend und schnell auftragen. Nicht zu viel Aktivator auftragen. Nicht trocknen lassen und nicht zu lange wirken lassen.

Schritt 7:

Die Oberfläche sofort gründlich und in jedem Winkel mit LaChrom Verdünnung spülen. Der Aktivator muss vollständig beseitigt werden.

Schritt 8:

Gebrauchsfertiges LaChrom 4A + 4B: Schnelles lackieren mit der LaChrom 2 Kanal Spritzpistole aus ausreichender Entfernung. Nicht zu nahe kommen. Beginnen sie immer von unten nach oben zu lackieren. Die Oberfläche sollte nun befleckt und dunkelgrau werden, lackieren sie weiter bis die Oberfläche vollkommen den Chromglanz aufweist. Wenn die Oberfläche gelblich erscheint sind an dieser Stelle weitere Schichten nötig. Überschüssige LaChrom Lösung mit LaChrom Verdünnung sofort spülen.

Schritt 9:

Die Oberfläche gründlich und lange mit LaChrom Verdünnung spülen. Je sauberer die Oberfläche gespült wird desto sauberer die Chromoberfläche.

Schritt 10:

Die Oberfläche mit Druckluft und einer Düse von oben nach unten vollständig trocken blasen. Die Oberfläche muss absolut trocken sein und darf keinerlei Rückstände aufweisen. Trocknen 1 h / 20°C.

Schritt 11:

LaChrom Vorklarlack (5.) mit LaChrom Vorklarlack Härter (5.) und LaChrom Vorklarlack Verdünnung (5.) nach Gewicht 100:15:25 mischen. LaChrom Vorklarlack mit großer Spritzpistole und einer Düsengröße zwischen 1,2 mm – 1,4 mm auftragen. Lackieren sie den ersten Gang nur sehr sehr dünn in einer extremen Nebelschicht. Lassen sie kurz antrocknen (2-3 min). Danach 2-3 sehr dünne Schichten lackieren bis eine glatte Oberfläche erreicht wird. Oberfläche muss von gelb nach weiß gefärbt werden. Oberfläche durch Überbeschichtung nicht blau färben.

Schritt 12:

Nach mind. 8 Stunden und max. 24 Stunden mit LaChrom Endklarlack (6.) nochmals versiegeln um die UV Beständigkeit zu erhöhen. LaChrom Endklarlack (6.) mit LaChrom Endklarlack Härter (6.) nach Volume 2:1 mischen. LaChrom Endklarlack mit großer Spritzpistole und einer Düsengröße zwischen 1,2 mm – 1,4 mm auftragen. Lackieren sie den ersten Gang nur sehr dünn in einer Nebelschicht. Lassen sie kurz antrocknen (2-5 min). 2 Schicht deckend lackieren, bis eine absolut glatte Oberfläche erreicht ist.

Lackierladen

www.Lackierladen.de
info@Lackierladen.de



Mischungsverhältnisse und Infos

35011 LaChrom 2K Grundlack inkl. Härter, Verdünnung (1.)

Mischungsverhältnis:	100:15:30 Gewicht (Lack:Härter:Verdünnung)
Trocknung:	mind. 24 h bei 21°C - max. 72 h
Verarbeitungstemperatur:	21°C
forcierte Trocknung:	2,5 h / 60°C - abkühlen auf 21°C
Spritzpistole:	1,2 mm – 1,4 mm
Verarbeitung:	1 Schicht sehr dünn 2-5 min ablüften lassen 2 Schicht deckend und gleichmäßig trocknen lassen laut Angabe Oberfläche nicht bearbeiten oder berühren

35012 LaChrom Voraktivator Konzentrat (2.)

Mischungsverhältnis:	100:6 Gewicht (1000 g Verdünnung + 60 g Konzentrat)
Mischung verwendbar:	sofort, immer frisch anmischen, max. 24 h
Verarbeitung:	vollständig und deckend auftragen
Info:	nicht schütteln, nur schwenken oder umrühren

35013 LaChrom Aktivator Konzentrat (3.)

Mischungsverhältnis:	100:6 Gewicht (1000 g Verdünnung + 60 g Konzentrat)
Mischung verwendbar:	mind. 10 min bei 21°C ruhen lassen immer frisch anmischen, max. 8 h verwendbar
Verarbeitung:	vollständig und deckend auftragen
Info:	nicht schütteln, nur schwenken oder umrühren

35014A LaChrom A Konzentrat (4A.)

Mischungsverhältnis:	100:6 Gewicht (1000 g Verdünnung + 60 g Konzentrat)
Mischung verwendbar:	immer frisch anmischen, max. 48 h
Verarbeitungstemperatur:	mind. 21°C Verdünnung, 21°C
Verarbeitung:	In gleicher Menge mit 4B lackieren
Info:	Konzentrat immer kühl und vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern

35014B LaChrom B Konzentrat (4B.)

Mischungsverhältnis: 100:6 Gewicht
(1000 g Verdünnung + 60 g Konzentrat)
Mischung verwendbar: immer frisch anmischen, max. 48 h
Verarbeitungstemperatur: mind. 21°C Verdünnung, 21°C
Verarbeitung: In gleicher Menge mit 4A lackieren
Info: Konzentrat immer kühl und vor
Sonneneinstrahlung geschützt lagern

35015 LaChrom Vorklarlack inkl. Härter, Verdünnung (5.)

Mischungsverhältnis: 100:15:25 Gewicht (Lack:Härter:Verdünnung)
Trocknung: mind. 8 h bei 21°C - max. 24 h
Verarbeitungstemperatur: 21°C
Spritzpistole: 1,2 mm – 1,4 mm
Verarbeitung: 1 Schicht sehr sehr dünn
2 - 3 min ablüften lassen
2 - 3 dünne Schichten lackieren
Oberfläche muss von gelb nach weiß gefärbt werden
Oberfläche durch Überbeschichtung nicht blau färben

35016 LaChrom Endklarlack inkl. Härter (6.)

Mischungsverhältnis: 2:1 Volumen (1 L + 0,5 L)
Trocknung: mind. 24 h bei 21°C / optimal 96 h bei 21°C
Verarbeitungstemperatur: 21°C
Trocknung: 10 min ablüften bei 21°C
60 min / 60°C
optimal 96 h bei 21°C
Spritzpistole: 1,2 mm – 1,4 mm
Verarbeitung: 1 Schicht nur sehr sehr dünn (Nebelschicht)
2-5 min ablüften lassen
2 Schicht deckend lackieren

35017 LaChrom Verdünnung (7.)

Mischungsverhältnis: je nach Angabe mit Konzentration
Verarbeitung: zum Verdünnen mit Konzentration
zum spülen und reinigen

