

Lackieranleitung für 3-Schicht-Autolacke als Lackstift

z.B. für Lackstift-Set bestehend aus Grundlack, Basislack und Klarlack

Letzte Änderung: 18.07.2018

Version des Dokuments: 2

Interne Version: 53ca1b60a7

1. Lieferumfang

- Lackstift Grundlack
- Lackstift Basis-/Effektlack
- Lackstift Klarlack (ggf. nicht im Lieferumfang enthalten)

2. Grundlagen

- Verarbeitungstemperatur: ca. 20°C bis 25°C
- Für Airbrush-Anwendungen kann der Klarlack mit bis zu 20% Acrylverdünnung versetzt werden.

3. Vorgehensweise

1. Alle Lackfläschchen ca. 2 Minuten kräftig schütteln und auf Zimmertemperatur bringen (ca. 20°C bis 25°C). Die Mischkugel muss dabei gut hörbar sein.
2. Farbtongenauigkeit an verdeckter Stelle prüfen.
3. Auto waschen und beschädigte Stelle mit Silikonentferner reinigen.
4. Sollte sich Schmutz und Rost auf den beschädigten Stellen befinden, diesen mit Schleifpapier der Körnung 600 bis 800 vorsichtig schleifen. (ACHTUNG: Bitte vorsichtig und ganz punktuell arbeiten um den intakten Lack nicht zu beschädigen.)
5. Beschädigte Stellen nochmals mit Silikonentferner reinigen. Diese sollten nun komplett staub- und fettfrei sein.
6. Das Fläschchen mit Grundlack öffnen, und die beschädigte Stelle vorsichtig und sehr dünn austupfen.
7. Sollte nach dem ersten Auftrag des Grundlackes noch keine komplett deckende Farbschicht erreicht sein, nach ca. 20 Minuten Abluftzeit den vorherigen Punkt noch einmal wiederholen. (ACHTUNG: Um keine Unebenheiten in der Lackdicke von der ausgebesserten Stelle zum Originallack zu bekommen, ist es wichtig, den Lack nur ganz dünn aufzutragen.)
8. Grundlack 60 Minuten trocknen lassen. (Die Trocknungszeit hängt stark von der Objekt- und Außentemperatur ab. Ausgetrocknet ist die Lackoberfläche vollständig matt.)
9. Basis-/Effektlackfläschchen öffnen und auf den völlig durchgetrockneten Grundlack eine dünne Schicht Basis-/Effektlack auftragen. (ACHTUNG: Der Basis-/Effektlack ist sehr dünnflüssig.)
10. Basis-/Effektlack 60 Minuten trocknen lassen. (Die Trocknungszeit hängt stark von der Objekt- und Außentemperatur ab. Ausgetrocknet ist die Lackoberfläche vollständig matt.)
11. Klarlackfläschchen (ggf. nicht im Lieferumfang enthalten) öffnen und auf den völlig durchgetrockneten

Basis-/Effektlack eine dünne Schicht Klarlack auftragen. (ACHTUNG: Der Basislack muss völlig durchgetrocknet sein, da er sonst vom Klarlack wieder angelöst wird und es als Folge keine hochglänzende, sondern eine matte Oberfläche ergibt.)

12. Klarlack 24 Stunden trocknen lassen. (Die Trocknungszeit hängt stark von der Objekt- und Außentemperatur ab.)
13. Für ein perfektes Ergebnis und zur Angleichung unterschiedlicher Lackstärken kann nach einer Woche Trocknungszeit die ausgebesserte Stelle noch mit einer milden Schleifpolitur überarbeitet werden. Danach die Fläche wieder polieren und mit Hartwachs versiegeln.

MG Prime® by MG Colors GmbH
Gebäude 155
conneKT 2
97318 Kitzingen
GERMANY

E-Mail: info@mg-prime.de
Web: <http://www.mg-prime.de>

