

Lackieranleitung für 2-Schicht-Autolacke mit 2K-Klarlack als Dose

z.B. für Lackdosen-Set bestehend aus Basislack, 2K-Klarlack und Härter

1. Lieferumfang

- Dose Basislack spritzfertig
- Dose 2K-Klarlack-Dose (ggf. nicht im Lieferumfang enthalten)
- Dose Härter (ggf. nicht im Lieferumfang enthalten)

2. Grundlagen

- Basislack ist spritzfertig eingestellt. Nicht verdünnen oder mit anderen Komponenten mischen.
- Mischungsverhältnis Klarlack: 2 Teile Klarlack, 1 Teil Härter
- Spritzdruck HLVP- / LVLP-Spritzpistole: 3,0 bis 3,5 Bar
- Spritzdüse HLVP- / LVLP-Spritzpistole: 1,3 bis 1,4 mm
- Verarbeitungstemperatur: ca. 20°C bis 25°C
- 500/1000 ml sind ausreichend für ca. 2,5/5,0 qm.

3. Vorgehensweise

- 1. Basislackdose auf Zimmertemperatur bringen (ca. 20°C bis 25°C) und sorgfältig aufrühren.
- 2. Farbtongenauigkeit an verdeckter Stelle prüfen.
- 3. Auto waschen und beschädigte Stelle mit Silikonentferner reinigen.
- 4. Zu lackierende Stelle mit Schleifpapier der Körnung 800 bis 1000 nass anschleifen.
- 5. Grundierung auftragen und vollständig trocknen lassen. (nicht im Lieferumfang enthalten)
- 6. Grundierung mit Schleifpapier der Körnung 1000 nass anschleifen.
- 7. Fläche nochmals mit Silikonentferner reinigen und Lack mit Staubbindetuch / Honigtuch abwischen. Es sollte nun alles staub- und fettfrei sein.
- 8. Nicht zu lackierende Stellen sauber abkleben. Damit die nachlackierte Stelle so unauffällig wie möglich erscheint empfiehlt es sich immer, komplette Teilbereiche zu lackieren. (Von einer Kante / Sicke bis zur nächsten Kante / Sicke lackieren.)
- 9. Lackiermaske aufsetzen und mit Basislack die zu lackierende Stelle mit einer ersten Schicht annebeln. (ACHTUNG: Um Lackläufer zu vermeiden, die erste Schicht nicht deckend auftragen.)
- 10. Basislack 20 Minuten ablüften lassen.
- 11. Zweite Schicht Basislack auftragen. Dieses mal deckend lackieren und mit gleichmäßigen, ruhigen Bewegungen von einer Seite zur anderen arbeiten. Darauf achten, dass sich die lackierten Bahnen zu ca. 2/3 überdecken.
- 12. Basislack 60 Minuten trocknen lassen. Die Trocknungszeit hängt stark von der Objekt- und Außentemperatur ab. Ausgetrocknet ist die Lackoberfläche vollständig matt.
 - (ACHTUNG: Der Basislack muss völlig durchgetrocknet sein bevor der Klarlack aufgetragen wird, da er sonst von diesem wieder angelöst wird und es als Folge keine hochglänzende, sondern eine matte Oberfläche ergibt.)
- 13. Der Klarlack (ggf. nicht im Lieferumfang enthalten) muss im Verhältnis 2:1 (2 Teile Klarlack, 1 Teil Härter) angemischt werden. Mischen Sie immer nur so viel Klarlack mit Härter an, wie für den aktuellen Arbeitsgang benötigt wird.
- 14. Den Klarlack ebenfalls in zwei Schichten auftragen (siehe vorherige Punkte).
- 15. Klarlack 24 Stunden trocknen lassen. (Die Trocknungszeit hängt stark von der Objekt- und Außentemperatur ab.)

TRISTARcolor® by MG Colors GmbH conneKT 2 97318 Kitzingen GFRMANY www.tristarcolor.com +49-9321-90207-02 kundenservice@tristarcolor.com