Profiautolacke 2K Klarlack Spraydose

Letzte Änderung: 12.01.2022
Version des Dokuments: 1
Artikel-Nr.: 80-S-2K-KLG-400

Eigenschaften

- Äußerst feine Zerstäubung mit Breitstrahlsprühkopf
- Sehr guter Verlauf
- Dauerhafter Hochglanz
- Der ausgehärtete Lack ist chemisch stabil (Benzinfest) und witterungsbeständig
- Lange Verarbeitungszeit
- Einfache, zeitsparende Verarbeitung
- Sehr gute Durchtrocknung durch integriertem 2K (Lack, Härter) System
- Kratzunempfindlich
- Eine 400 ml Spraydose reicht für ca. 1m² je nach Auftragsdicke

Anwendung

1. Die zu lackierende Fläche muss trocken, staub- und fettfrei sein. Die ideale Arbeitstemperatur ist 20 - 25 °C und einer relativen Luftfeuchte von 40 - 60 %. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden
2. Schutzkleidung tragen
3. Die Spraydosen vor Verarbeitung gut schütteln (mind. 2-3 Minuten) bis die Kugel in der Dose hörbar ist.
4. 2K Spraydose aktivieren
    a. Den roten Knopf vom Deckel der Dose entnehmen.
    b. Die Spraydose auf den Kopf stellen.
    c. Danach den Stift im Dosenboden vorsichtig eindrücken.
    d. Den roten Knopf wieder entfernen.
    e. Die Dose erneut 2 Minuten schütteln
5. Die zu lackierende Fläche mit dem 2K Einschichtlack im Kreuzgang in einem Abstand von 15 cm - 20 cm zum Untergrund annebeln. Unter Kreuzgang versteht man das Aufsprühen zunächst einer waagerechten und anschließend einer senkrechten Schicht. Die Nebelschicht muss ca 10-15 Minuten ablüften.
6. Danach folgen 1-2 weitere dünne Schichten des Klarlacks. Zwischen den jeweiligen Schichten den Lack ca. 10-15 Minuten ablüften lassen.
7. Nach Beenden des Lackiervorganges Dose umdrehen und das Ventil leersprühen.

Die Dose ist nach Aktivierung des Härters innerhalb von 8-12 Stunden zu verbrauchen. Danach ist die Sprühdose nicht mehr zu verwenden!

VOC-Wert (EU)	Dz. U. 2007 r. Nr. 11, poz. 72 kat. B/5 (840)<840
Untergrund	Lösemittel- und wasserverdünnbare Basislacksysteme, nach Herstellerangaben getrocknete Altlackierungen (gereinigt und geschliffen) Der Untergrund muss fett-, staubfrei und trocken sowie vollständig entrostet sein.

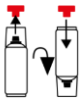
Schutzmaßnahmen

Persönliche Schutzausrüstung tragen.
(Atemschutzmaske/Handschuhe/Schutzbrille)
Nähere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Schütteln

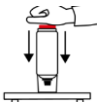
Dose vor dem Auslösen 2 Minuten gründlich schütteln – bis zum hörbaren Anschlag der Mischkugeln.

Auslöser Aufsetzen



Roten Druckknopf aus der Kappe entnehmen. Dose um 180° drehen und Druckknopf auf den Stift im Dosenboden aufsetzen.

Auslösen



Dose mit der Kappe kopfüber auf festen Untergrund stellen. Roten Auslöseknopf mit dem Handballen bis zum Anschlag drücken.

Schütteln

Dose nach dem Auslösen erneut 2 Minuten gründlich schütteln – bis zum hörbaren Anschlag der Mischkugeln

Spritzabstand

15-20cm

Spritzgänge

Trockenfilmschichtdicke 30 µm (ca. 1 - 2 Spritzgänge auf Verlauf spritzen)

Ablüftzeiten

Zwischenablüftzeit: ca 10 - 15 min zwischen den Spritzgängen / 20° C

Verarbeitungsbedingungen

Optimale Verarbeitung bei 18° C - 25° C und einer relativen Luftfeuchte von 40 - 60 %

Trocknung

TG1 staubtrocken: 12 min
TG3 grifffest: 80 min
TG5 durchgetrocknet: 12 h / 20° C, 40 min. / 60° C
polierbar: ca. 24 h

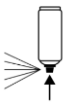
Weiterverarbeitung

Falls erforderlich, mit handelsüblichen Polituren polieren.

Verarbeitungszeit

ca. 24 h bei 20° C Raumtemperatur. Die Verarbeitungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur. Höhere Temperaturen führen zu einer kürzeren, niedrigeren Temperatur zu einer längeren Topfzeit.

Arbeitsende



Nach Beenden des Lackiervorganges Dose umdrehen und Ventil leersprühen.