



## 2K Einschichtlack in der Spraydose

Art.-Nr.: 80-S-2K-400

Letzte Änderung: 12.01.2022

Version des Dokuments: 1

### Eigenschaften

- Profiqualität
- Hohe Farbtongenauigkeit
- Äußerst feine Zerstäubung mit Breitstrahlsprühkopf
- Für Sie persönlich angemischt
- Guter Verlauf
- Dauerhafter Hochglanz (Oder anderer Glanzgrad je nach Wunsch)
- Der ausgehärtete Lack ist chemisch stabil (Benzin fest) und witterungsbeständig
- Lange Verarbeitungszeit
- Einfache, zeitsparende Verarbeitung
- Sehr gute Durchtrocknung durch integriertem 2K (Lack, Härter) System
- Kratzunempfindlich
- Eine 400 ml Spraydose reicht für ca. 1,3m<sup>2</sup> 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. Die Spraydosen vor Verarbeitung gut schütteln (mind. 2-3 Minuten) bis die Kugel in der Dose hörbar ist.
3. 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
4. Farbton vorher prüfen!
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 30 Minuten ablüften.
6. Danach folgen 1-2 weitere dünne Schichten des Einschichtlacks. Zwischen den jeweiligen Schichten den Lack ca. 5 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)

VOC-Wert (EU) 733g/l

### Untergrund

Grundierte, gefüllte Flächen und gut erhaltene Werks- oder Altlackierungen (gereinigt und geschliffen).



Die Schadstelle muss fett-, staubfrei und trocken sowie vollständig entrostet sein.

### Schutzmaßnahmen



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

### Schütteln



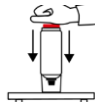
Dose vor dem Auslösen 2 Minuten gründlich schütteln  
– bis zum hörbaren Anschlag der Mischkugeln.

### 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

### Probesprühen- Farbtonprüfen



Nach dem Aufschütteln der Dose probesprühen, -  
Verträglichkeit zum jeweiligen Untergrund sowie Farbton prüfen.

### Spritzabstand



15-20cm

### Spritzgänge



Trockenfilmschichtdicke 60 µm (ca. 2 - 3 Spritzgänge auf Verlauf spritzen)

### Ablüftzeiten



Zwischenablüftzeit: ca 5 min zwischen den Spritzgängen.

### Verarbeitungsbedingungen



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

### Trocknung



Trockenzeiten des 2K Einschichtlacks bei 20°C  
staubtrocken: nach 50 Min.  
griffest: über Nacht  
durchgetrocknet: nach 24h-48h

### 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.

**ALPA Industrievertretungen GmbH****Profiautolacke**

Reinerstr. 7

74080 Heilbronn

Deutschland

Telefon: (0)7131 / 6425-00

E-Mail: [info@alpa-industrievertretungen.de](mailto:info@alpa-industrievertretungen.de)