

## Technisches Merkblatt für André Koch 2K Klarlack matt Spray



Für matte Oberflächen in höchster Qualität. Der André Koch 2K Klarlack matt Spray weist eine sehr gute Abrieb- und Kratzfestigkeit auf, mit höchster Beständigkeit gegen Benzin, UV-Strahlung und Witterungseinflüssen. Er trocknet schnell und hat einen sehr guten Verlauf.

### Einsatzgebiet:

Ideal für die Teilelackierung in Matt-Optik.

### Qualität und Eigenschaften

- Effektlackierung von Tuningteilen
- Felgen in hochwertiger Matt-Optik
- Lackierung von Kunststoffteilen
- Matter, extrem kratzfestes 2K Klarlack mit höchster Beständigkeit gegen Benzin, UV-Strahlung und Witterungseinflüsse
- Lange Topfzeit
- Schnelle Trocknung
- Sehr guter Verlauf
- Vorteilhafte 200 ml Dose zur Vermeidung von Restmengen

### Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acryl
- **Farbe:** transparent
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530 bei zwei Spritzgängen: 20E +/- 10E (abhängig vom Untergrund und Anzahl der Spritzgänge)
- **Ergiebigkeit:** 200 ml für ca. 0,3 - 0,4 m<sup>2</sup>
- **Untergrund:** Lösemittel- und wasserbasierende Basislacke
- **Trocknung** (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):  
Staubtrocken: nach 3 Minuten  
Griffest: nach 90 Minuten  
Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 120°C
- **Haltbarkeit/Lagerung:** 36 Monate bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:** 2 Komponenten Aerosoldosen, maximales Nennvolumen 200 ml
- **VOC-Wert:** 94 g
- **Topfzeit:** 24 Stunden bei Raumtemperatur (20 - 25°C)  
5 Tage bei kühler Lagerung (6°C)  
Vor wiederholter Verarbeitung auf Raumtemperatur (20 - 25°C) bringen.  
Siehe Gebrauchsanleitung

### Umwelt und Kennzeichnung

**Umweltgerecht:** Die Produkte der André Koch AG sind 100% frei von gesundheitsschädlichen Schwermetallen. Die Kapfen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

**Entsorgung:** Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

**Kennzeichnung:** Alle Produkte der André Koch AG entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften gem. Richtlinie 1999/45/EG Zubereitungsrichtlinie. Alle Aerosole entsprechen der TRGS 200 und TRG 300 sowie Aerosolrichtlinie 75/324/EWG in der zur Zeit gültigen Fassung.

### Gebrauchsanleitung

**Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!**

#### Anwendung

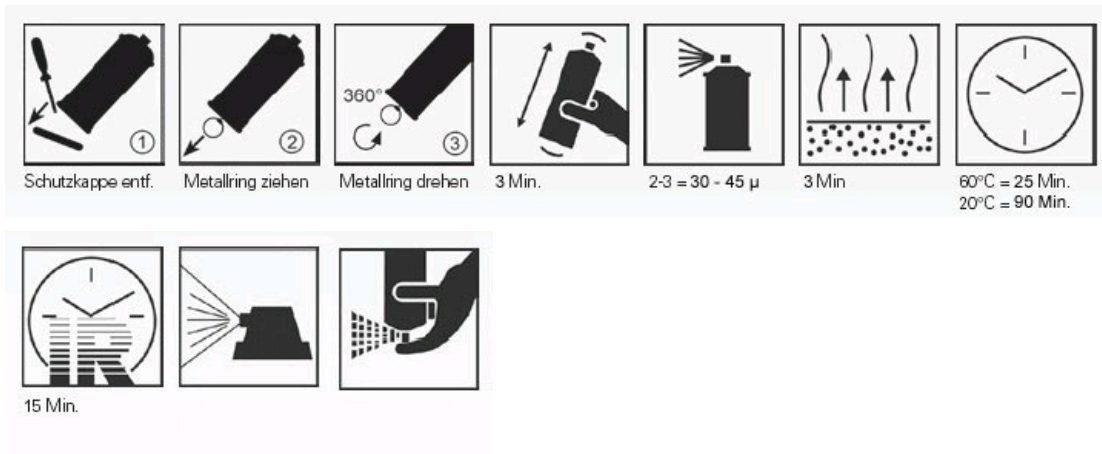
- Basislacke können nach ca. 30 Min. Lufttrocknung (wenn die Oberfläche staubtrocken ist) mit ColorMatic 2K Hi-Speed Klarlack matt überlackiert werden
- 2-3 volle Spritzgänge ca. 45µ
- ca. 3 Min. Abluftzeit zwischen den Spritzgängen

### Vermischung der A-Komponente mit dem Härter:

- Schutzkappe am Dosenboden entfernen und den Stift mithilfe des eingelegten Ringes bis zum Anschlag herausziehen. Dadurch wird das Messer aufgestellt und das Messer durchstösst die Wand der Aluminiumkartusche.
- Durch anschliessende 360° Drehung wird die Kartusche komplett geöffnet und der Härter freigesetzt.
- Durch kräftiges Schütteln der Dose wird nun die A-Komponente mit dem Härter im richtigen, vorgegebenen Mischungsverhältnis vermischt.
- Dose 3 Minuten gründlich schütteln
- Probesprühen

Verarbeitungsfertige Beschichtungsstoffe, die Isocyanate enthalten, können eine Reizwirkung auf die Atmungsorgane ausüben und Überempfindlichkeitsreaktionen auslösen. Beim Einatmen von Dämpfen und Spritznebeln besteht die Gefahr einer Sensibilisierung. Beim Umgang mit isocyanathaltigen Beschichtungsstoffen sind alle Massnahmen für lösemittelhaltige Beschichtungsstoffe zu beachten. Insbesondere dürfen Spritznebel und Dämpfe nicht eingeatmet werden. Allergiker, Asthmatiker sowie Personen, die zu Erkrankungen der Atemwege neigen dürfen Arbeiten mit isocyanathaltigen Beschichtungsstoffen nicht ausführen.

- **Nur zur Benutzung durch den Fachmann**
- **Geeignete Atemschutzmaske tragen (wir empfehlen Typ A2/P3)**



### Bestellangaben

### Anmerkungen

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschliesslich im Verantwortungsbereich des Anwenders. André Koch AG wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von der André Koch AG verschuldeten Fehler beruht.

Für weitere technische Fragen erreichen Sie unsere Hotline von Montag bis Freitag von 8.00 bis 17.00 Uhr unter der Tel.-Nr. 0800 355 355

Stand: 22. Juni 2015

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 22.06.2015

André Koch AG | Grossherweg 9 | 8902 Urdorf | info@andrekoch.ch