

# Arbeitsbeschreibung Spraydosen Lackierung auf Alu (auch eloxiert) für hohe Beanspruchung

## Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

1. Angabe der Verarbeitungsmöglichkeiten
2. Untergrundvorbereitung / Grundierung
3. Anstrich / Lackierung
4. Erklärung wie Sie die aufgeführten Produkte im Onlineshop finden
5. Wichtige Hinweise

### 1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen und Spritzen

### 2. Untergrundvorbereitung und Grundierung

leicht anschleifen und gleichmäßig matt anschleifen (Lackschleifpapier Körnung 240) oder **MIRKA Schleifvlies Total** mit MIPA Silikonentferner reinigen

Benötigte Materialien / Materialverbrauch

#### **MIPA Silikonentferner**

ca. 50 ml je m<sup>2</sup>

#### **MIRKA Total Schleifvlies**

1 Bogen je m<sup>2</sup>

1 x grundieren mit **MIPA 2K-EP-Grundierfillerspray** beige

**Mipa 2K-EP-Grundierfiller-Spray** ist ein Mipa 2-Komponenten EP-Grundierfiller für höchste Ansprüche. Die hervorragenden Haftungs- und Korrosionsschutz-Eigenschaften sowie ein optimaler Verlauf zeichnen dieses Produkt besonders aus. Überlackierbar mit Basislacken, wasserbasierende Basislacken, 2K-Decklacken und 2K-Klarlack. Sehr gute Durchhärtung und Isolierungswirkung. Lösemittelbeständig.

**Untergrund:** Alu, Zink, Stahl, GFK, Altlackierungen, Sauber, fettfrei und trocken.  
Bei Bedarf anschleifen.



**Bitte beachten:** Bei allen 2K Grundierungen und Lacken, muss der nächste Arbeitsgang innerhalb 24 Stunden erfolgen. Bei längerer Zwischentrocknungszeit muss der Untergrund gleichmäßig matt angeschliffen werden.

Schnellsuche im Shop

prsil

Schnellsuche im Shop

total

Schnellsuche im Shop

mip21321

## Arbeitsbeschreibung Spraydosen Lackierung auf Alu (auch eloxiert) für hohe Beanspruchung

### 3. Lackierung

Spritzlackieren mit **MIPA 2K Farblackspray** in mehreren dünnen Schichten

**2K PUR Farblack-Spray** für hohe chemische und mechanische Beanspruchung

Schnellsuche im Shop

spray\_pu240 

**Mipa Mix 2K Farblack Spray (Glanzgrad)**- Hochwertige Mipa 2-Komponenten Lacke in der Spraydose. Gefüllte Härterpackung in der Dose integriert. RAL und NCS S Farbtöne

**Kraftstofffest!**, Kratz-, stoß- und schlagfest. Lichtecht, vergilbungsfrei und hohe Oberflächenhärte. Speziell geeignet für hoch beanspruchte Maschinen, Maschinenteile, Werkzeuge, Fahrzeuge, u.v.m.

**Farbton:** nach Wahl **Inhalt:** 400 ml

#### Einsatzgebiete


- Lackierung von Nutzfahrzeugen, Metallkonstruktionen, Metallteilen, Fassadenbauteilen, Maschinen ...
- Lackierung von Kunststoffteilen auf entsprechender Grundierung
- Lackierung von Holzteilen im Innenausbau auf entsprechender Grundierung

#### Eigenschaften

- einfache Verarbeitung
- hohe UV- und Wetterbeständigkeit, sehr gute Wasserbeständigkeit
- lösemittelfest
- Temperaturbeständigkeit: Dauerbelastung: 150 °C; Kurzzeitbelastung: 180 °C
- Kraftstofffest!, Kratz-, stoß- und schlagfest.

## 4. Wie finden Sie die Produkte im Onlineshop

[zum Shop](#)

Speichern oder drucken Sie diese Anleitung. Dann können Sie bequem aus der Anleitung alle Artikel über die Eingabe der  in die **Schnellsuche im Shop oben rechts** aufrufen.

Schnellsuche im Shop

Kürzel 

Wie funktioniert die Schnellsuche? >> [zur Erklärung](#)

## 5. Wichtige Hinweise

**Details zur Lackierung entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktinformationen.**

**Die angegebenen Materialmengen** basieren auf unseren Erfahrungswerten. Abweichungen durch unterschiedliche Untergründe oder Verarbeitungsweisen sind möglich.

Die fertig lackierte Fläche ist am nächsten Tag hantierbar, jedoch wird die volle Belastbarkeit, wie bei fast allen Lacken, erst nach ca. 7 - 9 Tagen erreicht. Man sollte deshalb bis zur endgültigen Aushärtung noch etwas vorsichtig mit der Oberfläche umgehen.

**2K Materialien sollen innerhalb von 24 Stunden überstrichen werden.**

Bei längerer Zwischentrocknungszeit muss direkt vor dem nächsten Anstrich angeschliffen werden (Korn 240-280), da es sonst zu Haftungsproblemen kommt.

Die vorliegenden Angaben haben beratenden Charakter, sie basieren auf bestem Wissen und sorgfältigen Untersuchungen nach dem derzeitigen Stand der Technik. Eine Rechtsverbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Deshalb bitte immer auch noch die technischen Datenblätter der Hersteller beachten und bei Fragen zur Verarbeitung Rücksprache halten.

## **Arbeitsbeschreibung Spraydosen Lackierung auf Alu (auch eloxiert) für hohe Beanspruchung**