

Kunststoffteile aus ABS, EP-Laminat, PA, PBTP, PC, POM, PP/EPDM, PPO, PUR hart, PUR weich lackieren mit MIPA 1K-Kunststoffprimer als Haftvermittler

Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

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

1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Spritzen (auch als Spray erhältlich)

2. Untergrundvorbereitung

Untergrund sorgfältig entfetten mit **Hesse-Lignal CV 502** oder **NV 395** Reinigungsverdünnung. und anschleifen mit **MIRKA Total Schleifvlies**

**Verdünnung CV 502
oder NV 395**

- ca. 50 ml je m²

Schnellsuche im Shop

cv502
nv395



Ergiebigkeit je Gebinde

- 1 Liter reicht für ca. 20 m²

Schnellsuche im Shop

MIRKA Total Handpad Schleifvlies

- ca. 1 Bogen je m²

total



3. Grundierung mit MIPA 1K Kunststoffprimer

MIPA 1K-Kunststoffprimer ist ein einfach zu verarbeitender 1K-Haftprimer, Haftgrund für die meisten am Auto verwendeten Kunststoffe wie zum Beispiel ABS, EP-Laminat, PA, PBTP, PC, POM, PP/EPDM, PPO, PUR hart, PUR weich

Vorgehensweise

- 1 x mit **MIPA 1K Kunststoffprimer** dünn spritzen
- **Trocknung** 25 – 30 Minuten bei 20°C

MIPA 1K Kunststoffprimer

Schnellsuche im Shop

1kkp



Ergiebigkeit /Verbrauch

- Ergiebigkeit: ca. 5 – 10 ml je m² zzgl. Spritzverlust

Ergiebigkeit je Gebinde

- 1 Liter reicht für ca. 20 – 30 m²

Kunststoffteile aus ABS, EP-Laminat, PA, PBTP, PC, POM, PP/EPDM, PPO, PUR hart, PUR weich lackieren mit MIPA 1K-Kunststoffprimer als Haftvermittler

4. Lackierung

Die **anschließende Lackierung** kann mit vielen Lacksystemen erfolgen und sollte am gleichen Tag wie die Grundierung ausgeführt werden. Die Auswahl des Lacksystems erfolgt je nach Nutzung, Beanspruchung und Verarbeitungsart. Wir empfehlen folgende 2K PUR Lacksysteme:

- **MIPA PU 250-(Glanzgradauswahl)**
zum Streichen und Rollen im Innen- und Außenbereich
- **MIPA PU 240-(Glanzgradauswahl)**
zum Spritzlackieren im Innen- und Außenbereich
- **Hesse-Lignal DB 555-(Farbton)**
zum Spritzlackieren nur Innenbereich

Bei flexiblen Teilen unter Zusatz von MIPA Additiv 2K Elastic in den MIPA Lacksystemen

Schnellsuche im Shop

pu25m 

Schnellsuche im Shop

pu24 

Schnellsuche im Shop

db555 

Schnellsuche im Shop

elastic 

Wenn Sie keine Lackierpistole zur Verfügung haben, ...

... können Sie auch mit einem Preval Sprayer arbeiten.

Ein **Preval Sprayer** ist ein Handsprühgerät mit Gaskartusche für beliebige und auswechselbare Flüssigkeiten.

Wie funktioniert der Sprayer?

In der Kartusche befindet sich Treibgas. Der Sprayer funktioniert nach dem Prinzip der Druckluft-Spritzpistole .

Anwendungen

Der Sprayer ist für alle gleichmäßigen Flüssigkeiten geeignet: Lacke, Farben, Beizen, Email, Dispersionen, Öle, Wachse, Lasuren, Imprägniermittel, Firnis, Politur, Leime, Kleber, Latex ...

Vorteile

hervorragende Sprühcharakteristik
ambulant anwendbar; kein apparativer Aufwand, keine Anschlüsse
beliebige, auswechselbare Flüssigkeiten und Farben
einfach zu reinigen



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.

Kunststoffteile aus ABS, EP-Laminat, PA, PBTP, PC, POM, PP/EPDM, PPO, PUR hart, PUR weich lackieren mit MIPA 1K-Kunststoffprimer als Haftvermittler

6. 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 

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

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.