

MDF Lackierung farbig deckend mit Spraydosen

Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

1. Untergrundvorbereitung
2. Eventuelle Schadstellen Spachteln
3. Grundierung
4. Lackierung
5. Wichtige Hinweise
6. Erklärung wie Sie die aufgeführten Produkte im Onlineshop finden

1. Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei sowie frei von Holzstaub sein

Eventuelle Schadstellen spachteln

Kleinere Schadstellen und Poren, selbst in dünnen und dünnsten Schichten als Deckschicht über PE-Füllspachtel und Schadstellen auf Eisen, Stahl, Aluminium, Zink Untergründen, GfK, Holz, MDF spachteln mit **MIPA P 85 Polyesterspachtel**.

Schnellsuche im Shop

p85



MIPA P 85 Polyesterspachtel ist ein hochweißer 2K-Polyester-Feinspachtel zum Auftrag in dünnen und dünnsten Schichten als Deckschicht über PE-Füllspachtel, zum Schließen eventuell vorhandener Poren und zur Reparatur kleinerer Lackschäden (Kratzer, Riefen, etc.). - MIPA P 85 Polyesterspachtel ist **hochweiß**, leicht schleifbar, hat eine hohe Deckkraft und Elastizität. Kein Nachsacken des Decklacks. Der Härter zu **MIPA P 85 Polyesterspachtel** ist ebenfalls weiß.

Schnellsuche im Shop

ffspray



3. Grundierung/Füller mit MIPA VB 103-20

MIPA VB 103-20 ist ein füllstarker 1K-Füller, einsetzbar auf angeschliffenen 2K Altlackierungen, Werksgrundierungen und direkt auf Stahl, Aluminium, verzinkten Untergründen, MDF (roh sowie mit Grundier- oder Lackfolie beschichtet) und auf im PKW-Bereich üblichen Kunststoffen (Probelaackierung erforderlich). Das Material bietet eine große Zeitersparnis durch schnelle Trocknung und Schleifbarkeit. Chromat- und bleifrei. Überlackierbar mit wasser- oder lösemittelbasierenden Mipa 1K und 2K-Lacken.

Eigenschaften

- kurze Trockenzeit, hohe Füllkraft
- Temperaturbeständigkeit: Dauerbelastung: 120 °C; Kurzzeitbelastung: 150 °C
- sehr gute Haftung auf Eisen, Stahl, Zink, Aluminium und MDF

Verarbeitungsbedingungen

Ab + 10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit.

Verarbeitung

- spritzen in mehreren dünnen Schichten mit Zwischenschliff Körnung 240 - 280

Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 0,5 - 1,0 m² je Sprühdose

Trocknung

staubtrocken nach 15-20 Min. | überlackierbar nach 30 Min. | schleifbar nach 90 - 120 Min.

MDF Lackierung farbig deckend mit Spraydosen

4. Lackierung

Grundierte Fläche nach Trocknung über Nacht lackieren.

Bei längerer Zwischentrocknungszeit muss die Grundierung angeschliffen werden. Hierbei besteht aber die Gefahr, dass die Grundierung durch geschliffen wird und somit die Isolierwirkung verliert. Je nach vorhandener Altlackierung kann dies zu Problemen führen. Es müsste als nochmals grundiert werden.

Benötigte Materialien / Materialbedarf

MIRKA Total Schleifvlies

1 Bogen je m²

Schnellsuche im Shop

total 

Spritzlackieren mit **MIPA Farblackspray** in mehreren dünnen Schichten
je nach Beanspruchung der Oberflächen können Sie wählen zwischen

1K Acryl Farblack-Spray für normale Beanspruchung

Schnellsuche im Shop

1KFS 

Mipa Mix Acryl Farblack Spraydosen mit hochwertigen, schnell trocknenden 1K-Acryl Farblack, speziell nach Ihrem Farb- und Glanzgradwunsch gemischt. Nahezu jeder Farbton und Glanzgrad ist möglich. Kratz-, stoß- und schlagfest. Lichtecht, vergilbungsfrei und hohe Oberflächenhärte.

Einsatzgebiete

- Lackierung von Fahrzeugen, Maschinen, Werkzeugen usw.

Eigenschaften

- kurze Trockenzeit, hohe UV- und Wetterbeständigkeit
- Temperaturbeständigkeit: Dauerbelastung: 70 °C; Kurzzeitbelastung: 130 °C
- gute Haftung auf Stahl und PVC

oder

MIPA 2K Farblack-Spray PU 240-(Glanzgrad) oder PU 250-50 für hohe Beanspruchung

Schnellsuche im Shop

2kfs 

MIPA 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.

MDF Lackierung farbig deckend mit Spraydosen

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.


Details zur Lackierung entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktinformationen.

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.

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

Kürzel



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.