

Lackierung von Eisen, Stahl (auch verrostet) im Innen- und Außenbereich für normale mechanische und witterungsbedingte Beanspruchung, farbig deckend mit Remmers PU Buntlack 2in1 mit aktivem Korrosionsschutz

# Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

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

## 1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen und Spritzen

## 2. Untergrundvorbereitung

Metallteile reinigen, Walzhaut und Zunder entfernen und entfetten mit **Mipa Silikonentferner** bei stärker Öl-Fettverschmutzung mit **Mipa Entfettungsmittel 3 Plus** 

#### **MIPA Silikonentferner**

ca. 50 ml je m2

#### Ergiebigkeit je Gebinde

1 Liter reicht für ca. 20 m²

#### **MIPA Entfettungsmittel 3 Plus**

ca. 80 - 100 ml je m<sup>2</sup>

#### Ergiebigkeit je Gebinde

5 Liter reichen für ca. 50,0 - 62,5 m<sup>2</sup>

Remmers Buntlack 2in1 kann direkt auf Rost aufgetragen werden. Nur lose Teile entfernen.

## 2. Anstrich / Lackierung mit Remmers Buntlack 2in1

Remmers Buntlack 2in1 ist ein hochwertiger, hochglänzender, cobaltfreier Alkydharz-Decklack als Innen-und Außenanstrich mit aktivem Korrosionsschutz. Grund-, Zwischen-und Schlussbeschichtung in einem. Grundierung und Endlack in Einem mit aktivem Rostschutz

Remmers Buntlack 2in1 ist besonders geeignet für blanke und angerostete Eisenmetalle. Enthält aktiven Korrosionsschutz. Auch als Heizkörperlack geeignet. Grundierung und Decklack in einem. In Verbindung mit Allgrund auch auf Nichteisenmetallen (Aluminium, verzinkter Stahl, Messing, Kupfer, etc.) anwendbar. Für grundierte bzw. tragfähige Altanstriche auf Holzoberflächen als witterungsbeständige, farbgerechte Deckschicht. Nicht auf starkarbeitende Holzuntergründe aufbringen. Zulässige Holzfeuchtigkeit bei Nadelhölzern max. 15 %, bei Laubhölzern max. 12 %.Bei unbekannten Untergründen Probeflächen anlegen.



entfett



# Lackierung von Eisen, Stahl (auch verrostet) im Innen- und Außenbereich für normale mechanische und witterungsbedingte Beanspruchung, farbig deckend mit Remmers PU Buntlack 2in1 mit aktivem Korrosionsschutz

#### <u>Anwendungsbereich</u>

- Innen und außen
- Hochwertige Holzkonstruktionen
- Direkt auf (angerostete) Eisenmetalle
- Mit Allgrund auf vielen weiteren Untergründen
- Heizkörper

#### **Eigenschaften**

- Grundierung und Buntlack in einem
- Hoher Festkörperanteil (High-Solid) für hohe Deckkraft
- Stoß- und kratzfest
- Wetter- und UV-beständig
- Hochglänzend

#### **Verarbeitung**

Remmers Buntlack 2in1 lässt sich im Streich-, Spritz-und Rollverfahren auftragen. Der Untergrund muss sauber, trocken, fett- und salzfrei sein. Losen Rost mittels Drahtbürste entfernen. Lose, nicht tragfähige und beschädigte Altanstriche entfernen, intakte Altanstriche sind gründlich anzuschleifen. Als Rostschutzanstrich sind mind. 2 Arbeitsgänge erforderlich. Die Verarbeitungstemperatur sollte 5-25°C betragen.

#### **Vorgehensweise**

- 1 x Grundierung mit Remmers Buntlack 2in1 (Farbton nach Wunsch)
- Trocknung über Nacht. (evtl. leichter Zwischenschliff)
- 1 x Schlusslackierung mit Remmers Buntlack 2in1 (Farbton nach Wunsch)
- Trocknung über Nacht.

Wenn Sie die Lackierung im Spritzverfahren ausführen reicht meist 1 Arbeitsgang. Benötigte Materialien / Materialverbrauch

# Remmers Buntlack 2in1 Verbrauch

60-80 ml/m² pro Arbeitsgang unverdünntes Material.

Trockenschichtdicke: ca. 40-50 µm

#### Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Anstrichen

0,75 Liter reichen für ca. 2,3 - 3,1 m<sup>2</sup> 2,50 Liter reichen für ca. 4,7 - 6,3 m<sup>2</sup>

5,00 Liter reichen für ca. 15,6 - 20,8 m<sup>2</sup>

10,00 Liter reichen für ca. 62,5 - 83,3 m<sup>2</sup>

#### **Trocknung**

ca.24 Stunden bei 20°C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit. Bei tieferen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Überschreitung der max. Schichtstärke kann sich die Durchtrocknung wesentlich verzögern!

#### <u>Verdünnungen</u>

Remmers Buntlack 2in1 ist verarbeitungsfertig eingestellt und braucht nicht verdünnt werden.





# Lackierung von Eisen, Stahl (auch verrostet) im Innen- und Außenbereich für normale mechanische und witterungsbedingte Beanspruchung, farbig deckend mit Remmers PU Buntlack 2in1 mit aktivem Korrosionsschutz

### 4. 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.

### 5. 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 oben rechts aufrufen.

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.