

## Lackierung Altkupfer auf Zink bzw. verzinkten Eisen im Innen- und Außenbereich mit MIPA Altkupfer Farblack

# Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

1. Angabe der Verarbeitungsmöglichkeiten
2. Untergrundvorbereitung
3. Grundierung
4. Anstrich / Lackierung (2 Varianten zur Auswahl)
  - 4.1 Altkupfer glänzend
  - 4.2 Altkupfer seidenmatt
5. Wichtige Hinweise
6. Erklärung wie Sie die aufgeführten Produkte im Onlineshop finden

### 1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen und Spritzen

### 2. Untergrundvorbereitung

#### Zink (vor allem neue Verzinkungen)

mit MIPA Zinkreiniger reinigen sogenannte ammoniakalische Netzmittelwäsche  
-> [Anleitung](#)

#### **MIPA Zinkreiniger**

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

#### **Ergiebigkeit je Gebinde**

1 Liter reicht für ca. 20 m<sup>2</sup>

#### **Grundierung von Schadstellen auf Zink**

- 1 x grundieren mit **MIPA Allgrund**

Schnellsuche im Shop

przi



Schnellsuche im Shop

mipall



### 3. Grundierung mit MIPA Allgrund

**MIPA Allgrund ist eine wetterbeständige Korrosionsschutzgrundierung und Universalgrundierung** im Innen- und Außenbereich mit Haftung auf Eisen, Stahl, Aluminium, verzinktem Stahl, Kunststoffen und Holz.

#### **Eigenschaften :**

- Hohe Deckkraft
- Temperaturbeständig bis 150 °C
- Aktiver Korrosionsschutz
- Haftung auf Eisen, Stahl, Aluminium, verzinkte Untergründe, Kunststoffe (PVC, GfK, Acrylglas usw.), Holz
- Aromaten-, blei- und chromatfrei
- Überlackierbar mit 1K- und 2K-Lacken
- Isolation von Holzinhaltstoffen

## Lackierung Altkupfer auf Zink bzw. verzinkten Eisen im Innen- und Außenbereich mit MIPA Altkupfer Farblack

### Vorgehensweise

- 1 x mit MIPA Allgrund **grundieren** - entsprechend verdünnt (siehe unten)

### Verarbeitungsmöglichkeiten

streichen, rollen, spritzen

beim Rollen: bis 5 - 10 % mit Mipa KH-Verdünnung verdünnt

beim Streichen: unverdünnt oder bis 5 % verdünnt mit Mipa KH-Verdünnung

beim Spritzen je nach Spritzgerät: 10 bis 25 % mit MIPA UN oder UN21 Verdünnung verdünnt

Details siehe [technisches Datenblatt](#)

- **Trocknung** über Nacht.

### Verarbeitungsmöglichkeiten

streichen, rollen, spritzen

### Benötigte Materialien / Materialverbrauch

#### MIPA Allgrund

Schnellsuche im Shop

mipall 

#### Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 8 - 10 m<sup>2</sup>/ Liter

#### Ergiebigkeit je Gebinde

- 0,75 Liter reicht für ca. 6 - 7,5 m<sup>2</sup>

- 2,5 Liter reicht für ca. 20 - 25 m<sup>2</sup>

#### MIPA Verdünnung (bei Bedarf):

Zum Streichen und Rollen:

Mipa KH-Verdünnung

Schnellsuche im Shop

mipvkh 

Zum Spritzen:

Mipa Verdünnung UN oder UN 21

Schnellsuche im Shop

mipvun 

#### Warum Verdünnung zugeben, und was ist dabei zu beachten?

>> Hier eine ausführliche [Anleitung für die Zugabe der Verdünnung](#)

## 4. Anstrich / Lackierung (seidenmatt oder glänzend)

zwei Materialien zur Auswahl

### 4.1 Ausführung glänzend

oder Mipalux HS Kupfer-Farbe altkupfer, glänzend

Mipalux HS Kupfer-Farbe ist ein glänzender High-Solid Alkydharzlack für die hochwertige, witterungsbeständige und strapazierfähige Zwischen- und Schlussbeschichtung für beispielsweise Dachrinnen, Gitter, Verkleidungen an Dachgauben oder ähnliches. Unansehnliche verzinkte Flächen erhalten einen wetterfesten Anstrich mit gleichmäßigem Kupfereffekt.

## Lackierung Altkupfer auf Zink bzw. verzinkten Eisen im Innen- und Außenbereich mit MIPA Altkupfer Farblack

### Eigenschaften:

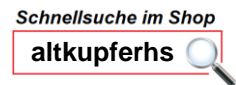
- Hohe Deckkraft, hohe Füllkraft, gute Kantenabdeckung
- Leichte und rationelle Verarbeitbarkeit, sehr guter Verlauf
- Hohe Witterungs- und UV-Beständigkeit
- Lösemittelarm
- hoher Festkörperanteil - deshalb hohe Trockenschichtdicken
- lange Offenzeit bei gutem Trocknungsverhalten, deshalb ansatzfreier zu verarbeiten
- innen und außen
- Aromatenfrei

### Vorgehensweise

- 1 x **Zwischenlackierung** (streichen/rollen/spritzen) mit **Mipalux HS Kupfer-Farbe**
- **Trocknung über Nacht.**
  
- 1 x **Decklackierung** (streichen/rollen/spritzen) mit **Mipalux HS Kupfer-Farbe**
- **Trocknung über Nacht.**

### Benötigte Materialien / Materialbedarf

**Mipalux HS Kupfer-Farbe**



### Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 4,6 m<sup>2</sup> je kg pro Arbeitsgang (bei 60µm Trockenschichtstärke)

### Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

0,375 Liter reicht für 1,87 m<sup>2</sup>

0,750 Liter reicht für 3,75 m<sup>2</sup>

2,500 Liter reicht für 12,5 m<sup>2</sup>

## 4.2 Ausführung seidenmatt

mit Mipa WBS Buntlack Kupferfarbe altkupfer, seidenmatt auf Wasserbasis

**MIPA WBS Mipalux Buntlack** ist ein sehr hochwertiger, hochwetterbeständiger, gut verlaufender, blockfester, wasserverdünnbarer seidenmatter Alkydharzack für außen und innen für hochwertige hochwertige Kupfereffekt Lackierungen wie z.B für Dachrinnen aus Zink. Außerdem für grundierte Metalluntergründe und mineralische Untergründe wie Beton und Mauerwerk, sowie für fest haftende Altanstriche auf Dispersions- oder Kunstharzbasis innen und außen.

### Eigenschaften:

- wetterbeständig nach VOB Teil C, DIN 18 363
- blockfest, lichteht
- wasserabweisend, verseifungsbeständig, hervorragender Verlauf
- wasserverdünnbar, geruchsarm, sicheres Haftvermögen

### Vorgehensweise

- 1 x **Zwischenlackierung** (streichen/rollen/spritzen) mit **MIPA WBS Mipalux Buntlack**
- **Trocknung über Nacht.**
  
- 1 x **Decklackierung** (streichen/rollen/spritzen) mit **MIPA WBS Mipalux Buntlack**
- **Trocknung über Nacht.**

## Lackierung Altkupfer auf Zink bzw. verzinkten Eisen im Innen- und Außenbereich mit MIPA Altkupfer Farblack

### Benötigte Materialien / Materialbedarf

MIPA WBS Mipalux Buntlack

Schnellsuche im Shop

alkupferwbs 

### Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 12 m<sup>2</sup> je Liter pro Arbeitsgang (bei 60µm Trockenschichtstärke)

### Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

0,750 Liter reicht für 4,5 m<sup>2</sup>

## 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.

## 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.