

LACKIEREN

# Edle Effekte mit flüssigem Metall

**Kupfer, Messing, Bronze, Zinn: Die neuen Echtmetall-Beschichtungen von ADLER verwandeln Holz in pures Metall. Außergewöhnliche Oberflächen sorgen für Zauber und Charme im Wohnbereich. Die neuen ADLER-Echtmetallbeschichtungen in Kupfer, Messing, Bronze und Zinn setzen besondere Akzente für jeden Geschmack. ADLER-Experte Dominik Schwaiger zeigt Schritt für Schritt, wie Sie Holz zu Kupfer veredeln und mit dem Patina-Effekt für das gewisse Etwas sorgen:**

19.05.2017

## Verwendete Produkte



Aduro Ecofill



Bluefin Pure-Metal



Aquafix Kupfer



Aquafix Blue-Patina



Aduro Antiscratch

## Schritte



### Schritt 1: Untergrund vorbereiten

Die ideale Basis für die ADLER-Echtmetallbeschichtung sind gefüllerte Span- oder MDF-Platten. Nach einmaligem Spritzauftrag von

PUR-Ecofill Weiß wird die trockene Fläche direkt vor dem Lackieren einmal mit Körnung 240 angeschliffen.



### Schritt 2: Kupferlack mischen

Die perfekte Mischung für flüssiges Metall: 100 Gewichtsteile Aqua-Pure-Metal, 5 Gewichtsteile Aqua-PUR-Härter und 250 Gewichtsteile Aquafix Kupfer werden sorgfältig und knollenfrei gemischt – am besten maschinell mit einem Korbrührer.



## Schritt 3: Lackieren

Mit der Druckbecherpistole wird der Lack einmalig satt aufgetragen, die Auftragsmenge beträgt 500 bis 700 g pro Quadratmeter. Danach muss die Fläche trocknen – mindestens fünf Stunden, noch besser über Nacht



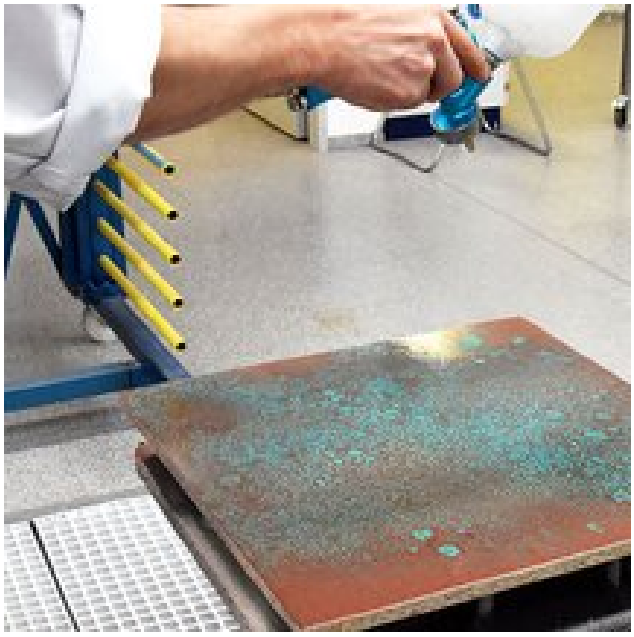
## Schritt 4: Schleifen

Nun geht’s ans Schleifgerät. Um die Oberfläche für den Patina-Effekt vorzubereiten, wird in vier Stufen geschliffen: 180, 240, 360 und 600. Danach muss der Schleifstaub sorgfältig mit ADLER Spezial-Verdünnung entfernt werden.



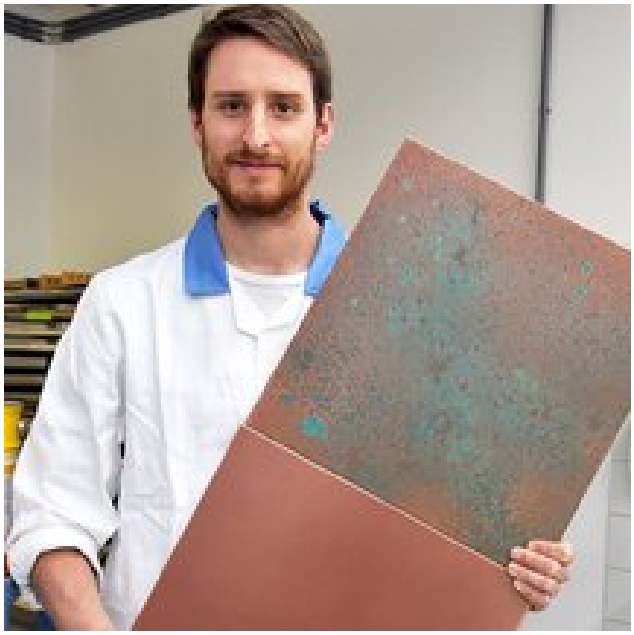

## Schritt 5: Patina-Effekt

Für besondere Farbakzente auf der Kupferoberfläche sorgt die Oxidations-Lösung Aquafix Blue-Patina. Die Oxidationslösung wird mit der Sprühflasche aufgetragen – punktuell oder flächig, leicht oder stark, in ein oder zwei Schichten, je nach gewünschtem Effekt.



## Schritt 6: Patina auftragen

Bereits nach wenigen Minuten beginnt sich die Metall-Oberfläche zu verwandeln. Vollends ausgeprägt ist die blau-grüne Patina nach Trocknung über Nacht. Um die Oberfläche zu schützen und gleichzeitig den rauen Charakter der Patina zu erhalten, muss sie nun noch mit drei Schichten PUR-Antiscratch im Glanzgrad G10 ablackiert werden.



## Schritt 7: Genießen

Damit ist die perfekte Oberfläche fertig und sorgt für metallischen Schimmer in Küche, Bad oder Wohnzimmer. Doch die ADLER-Echtmetalleffekte glänzen nicht nur mit ihren Oberflächen, sondern auch mit ihrer Vielseitigkeit: Tragen Sie den Lack mit Pinsel, Rolle oder Spachtel auf, können Sie weitere außergewöhnliche Effekte gestalten.

# Bildergalerie







