

## ADLER Kupferlack

## 54805

**Kupferlack – lakier miedziowy – do zastosowań we wnętrzach i na zewnątrz do prac amatorskich i dla rzemiosła.**

### OPIS PRODUKTU

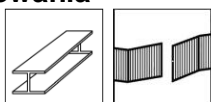
#### Informacje ogólne

Wodoodporny, tiksotropowy lakier o jedwabistym połysku metalicznym na bazie żywicy alkidowej z dodatkiem substancji chroniących przed rdzą. Odporny na wysokie temperatury do 150°C

#### Szczególne właściwości

- Naturalny efekt metaliczny

#### Zastosowania



- Lakier podkładowy i nawierzchniowy chroniący przed rdzą do zastosowań we wnętrzach i na zewnątrz na żelazie i stali
- Drewno

### PRZERABIANIE

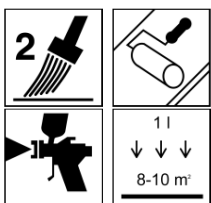
#### Wskazówki przerabiania



**dotyczące Natrysk jest dozwolony tylko w kabinach spełniających wymagania Dyrektywy o LZO.**

- Przed użyciem produkt proszę wymieszać.
- Nie stosować w temperaturze poniżej +5°C i / lub względnej wilgotności powietrza >80%.

#### Techniki nanoszenia



Metoda nanoszenia	Pędzel	Walek	Natrysk (pistolet ze zbiorniczkiem)
Dysza (ø mm)	–	–	1,8 – 2,0
Ciśnienie natrysku (bar)	–	–	2,0 – 2,5
Rozcieńczalnik	–	–	KH-Spritzverdünnung 80367
Dodatek rozcieńczalnika w %	–	–	10
Wydajność na jedno naniesienie (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	Ok. 10		Ok. 8
<sup>1)</sup> Wydajność z uwzględnieniem dodatku rozcieńczalnika i strat w czasie natrysku			

#### Produkt jest gotowy do nanoszenia.

Kształt, właściwości podłoża i wilgotność drewna wpływają na zużycie / wydajność. Dokładne wielkości zużycia można określić tylko na podstawie wcześniej przeprowadzonych prób.

#### Czasy schnięcia

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



Pyłosuchy (ISO 1517)	ok. 2 godz.
Nielepki	5 – 6 godz.
Nadający się do nanoszenia następnej warstwy	ok. 8 – 10 godz.

09-12 (zastępuje 03-07) ZKL 4510

ADLER - Polska Sp. z o.o., ul. Tyniecka 229, PL-30-376 Kraków  
Telefon: +48/12 252 40 01, Fax: +48/12 252 40 10, E-mail: biuro@adler-lakiery.pl

Nasze wskazówki opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z najlepszą wiedzą mają służyć jako porada dla kupującego lub użytkownika, należy je jednak indywidualnie dostosować do zastosowań i warunków przerabiania. Kupujący lub użytkownik decyduje na własną odpowiedzialność o przydatności i zastosowaniu dostarczanego produktu, dlatego też zalecamy wykonanie wzorca w celu sprawdzenia przydatności produktu. Ponadto zachowują ważność nasze Ogólne Warunki Sprzedaży. Wszystkie wcześniejsze instrukcje tracą swoją ważność z dniem wydania niniejszej. Zastrzega się prawo dokonania zmian wielkości pojemników, odcieni barw i dostępnych stopni połysku.

Podane wartości są tylko orientacyjne. Schnięcie zależy od podłoża, grubości warstwy, temperatury, warunków wymiany powietrza i względnej jego wilgotności.

By uzyskać dobre całkowite wyschnięcie warstwy należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń dotyczących nanoszonych ilości lakieru. Zbyt grube warstwy doprowadzają do znaczącego wydłużenia schnięcia.

### Czyszczenie narzędzi



Czyścić rozcieńczalnikiem KH-Spritzverdünnung 80367.

Przyschnięte resztki farby usuwać środkiem ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

## PODŁOŻE

### Rodzaj podłoża

Metal, drewno, tworzywa drzewne i twarde PCW

### Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od tłuszczu i wosków oraz od pyłu drzewnego.

### Przygotowanie podłoża

#### Żelazo i stal

Odrzewić do czystego metalu, resztki oleju i tłuszczów usunąć środkiem odtłuszczającym ADLER Entfetter 80394. Następnie przemyć wodą.

#### Cynk, aluminium i inne metale nieżelazne

Przeszlifować lekko włókniną z dodatkiem środka odtłuszczającego ADLER Entfetter 80394, a następnie zmyć wodą.

#### Drewno, tworzywa drzewne

W celu uzyskania optymalnej trwałości gładkie powierzchnie zalecamy przeszlifować wzdłuż włókien drewna papierem nr 80, dokładnie oczyścić i usunąć wypływające składniki drewna, jak np. żywice i pęcherze żywiczne. Ostre krawędzie należy zaokrąglić.

Drewno zawierające dużą ilość żywicy i drewno egzotyczne ze składnikami opóźniającymi schnięcie oczyścić rozcieńczalnikiem ADLER Nitroverdünnung 80001.

#### Tworzywa sztuczne

Przeszlifować lekko włókniną.

#### Stare powłoki

Stare powłoki lekko przeszlifować i sprawdzić, czy powłoka i lakier ADLER Kupferlack będą sobie odpowiadały. Powłoki, które utraciły wytrzymałość należy usunąć.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

## WYKONANIE POKRYCIA

### Gruntowanie

#### Cynk, aluminium i inne metale nieżelazne

1 x ADLER Unigrund 54056++ lub ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304.

#### Drewno, tworzywa drzewne

1 x ADLER Alkyd-Grund 54063

Surowe drewno iglaste lub drewno podatne na zaatakowanie przez grzyby w zastosowaniach na zewnątrz zaimpregnować 1 x podkładem impregnującym Pullex Imprägnier-Grund 50208++.

#### Tworzywa sztuczne

1 x ADLER Unigrund 54065++ lub ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304.

Ze względu na dużą różnorodność tworzyw sztucznych zaleca się sprawdzenie przyczepności.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

<b>Warstwa podkładowa</b>	1 x ADLER Kupferlack 54805, ok. 8 – 10 godz. schnięcia
<b>Warstwa wykończeniowa</b>	1 x ADLER Kupferlack 54805

### INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

<b>Wielkości opakowań</b>	375 ml, 750 ml
---------------------------	----------------

**Odcienie barwy /  
stopnie połysku**

**Color4You** 

Kupfer *miedziowy* 54805

Odcień stara miedź można uzyskać przez mieszanie kolorów stosując system **ADLER Color4You**.

**Lakier bazowy:** Kupfer *miedziowy* 54805

- W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni stosować wyłącznie materiał z jednej partii.
- Zaleca się wykonanie wzorca koloru wybranego pokrycia na oryginalnym podłożu w celu oceny końcowej barwy.
- Na końcowy odcień barwy znaczący wpływ mają sposób nanoszenia, ilość наносzona oraz siła krycia
- Produkty zabarwiane należy zużyć w ciągu 3 miesięcy.

**Produkty dodatkowe**

Rozcieńczalnik ADLER KH-Spritzverdünnung 80367 (do natrysku)  
ADLER Entfetter 80394 (metal)  
ADLER Unigrund 54065++ (metal)  
ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304++ (metal)  
Pullex Imprägnier-Grund 50208++ (drewno na zewnątrz)  
ADLER Alkyd-Grund 54063 (drewno)  
Środek do zmywania starych powłok ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125  
Rozcieńczalnik ADLER Nitroverdünnung 80001

### INNE INFORMACJE

**Trwałość / przechowywanie**

Przynajmniej 3 lata, w oryginalnie zamkniętych pojemnikach. Zalecamy przelanie zawartości napoczętych pojemników do mniejszych, by uniknąć żelowania / tworzenia się kożucha.

**Dane techniczne**

Zawartość LZO: Wartość graniczna WE dla lakieru Kupferlack (kat. A/i): 500 g/l (2010). ADLER Kupferlack zawiera maks. 500 g/l LZO.

**Kod produktu dla farb i lakierów**

M-LL01

**Dane BHP**



Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Karcie Charakterystyki dla produktu. Aktualną wersję można ściągnąć ze strony [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)

Należy unikać wdychania aerozolu lakieru. Zapewni to fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2 – EN 141 / EN 143).