

## Technisches Datenblatt

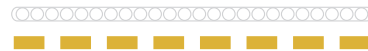
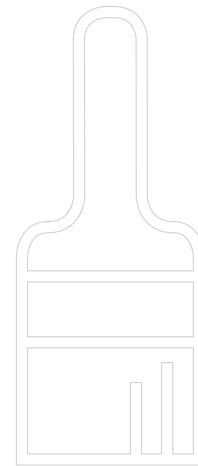
# Schmiedeeisen-Lack

Matter, lösemittelhaltiger, wetterbeständiger Speziallack auf Alkydharzbasis mit Eisenglimmer, für außen und innen.

### Eigenschaften

Wetterbeständiger, matter, lösemittelhaltiger Speziallack mit Eisenglimmer für hochwertige Außen- und Innenlackierungen auf grundierten Metalluntergründen. Schlag- und stoßfest, ideal geeignet für Gitter, Tore, Eisenzäune, Treppengeländer und Beschläge aller Art.

- wetterfest
- mit Eisenglimmer
- für innen und außen



### Technische Angaben

Lieferform	schwarz antik	Glanzgrad	metallisch glänzend
Anwendungsbereich	innen und außen	Lagerung <sup>1</sup>	1 Jahr
Packungsgröße	0,75 Liter	Produkt-Code F+L	M-LL02
Verbrauch <sup>2</sup>	ca. 100 ml/m <sup>2</sup>	EU-VOC-Grenzwert	(Kat. A/i): 500 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 500 g/l.
Spez. Gewicht	ca. 1,350 g/cm <sup>3</sup>	Abfallschlüsse <sup>3</sup>	17 07 01 (trocken), 08 01 11 (flüssig)

<sup>1</sup> Kühl, jedoch Frostfrei, im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

<sup>2</sup> Die angegebenen Verbrauchswerte sind unverbindliche Richtwerte pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sind an dem zu beschichtenden Bauteil, unter Berücksichtigung aller Vorarbeiten, durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

<sup>3</sup> Bitte weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten!

### Bindemittelbasis

Spezial-Alkydharz, anorganische Pigmente, Füllstoffe, Aliphaten, Aromaten, Additive

### Einsatz- und Anwendungsangaben

#### Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein. Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

Korrodiertes und korrosionsgefährdetes Eisen und Metall mit Kluthe Super Grund oder Kluthe Rostosan® Plus vorbehandeln.

#### Materialeinstellung

Material ist verarbeitungsfertig eingestellt. Vor Gebrauch gut aufrühren und nach Gebrauch wieder gut verschließen. Darf nicht mit anderen Produkten gemischt werden.

#### Materialtönung

Tönbar über Tönautomat oder mit für lösemittelhaltige Materialien geeigneten Tönpasten und -konzentraten. Zusätze verändern die produktspezifischen Eigenschaften, daher vor Anwendung Verträglichkeit

## Technisches Datenblatt

# Schmiedeeisen-Lack

Matter, lösemittelhaltiger, wetterbeständiger Speziallack auf Alkydharzbasis mit Eisenglimmer, für außen und innen.

prüfen und Musterfläche anlegen.

### Verarbeitung

Streichen oder rollen. Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5 °C (idealer Bereich 10 - 25 °C), relative Luftfeuchte ≤ 80 %. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit (Nebelnässe) oder starkem Wind verarbeiten.

### Trockenzeit

Bei 23°C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit. Bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trockenzeit einhalten.

staubtrocken	griffest	überarbeitbar	Durchhärtung
2 Std.	5-8 Std.	24 Std.	ca. 6-8 Tagen

### Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material oder unter Wasser aufbewahren. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit **Kluthe Lösini® 600 Verdünnern** aromatenfrei oder **Kluthe SOFT Pinselreiniger** reinigen.

### Reinigung angetrockneter Farbkleckse

Angetrocknete Farbkleckse können mit **Kluthe Lösol® 2010** angelöst und mit Wasser nachgereinigt werden.

Vor Anwendung an einer kleinen Probefläche die Verträglichkeit des Untergrundes prüfen.

## Hinweise

### Besonders zu beachten

VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, entsprechende BFS-Merkblätter, entsprechende EU-Sicherheitsdatenblätter! In schwierigen Fällen Beratung einholen.

### Besondere Hinweise

Entzündlich. Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen vermeiden. Bei Berührung

mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Enthält 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### Entsorgung

Mit dem **Rema®-System!** Eingtrocknete Reste können auch als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel Nr. 170 701 oder im Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 08 01 11) entsorgen.

### Technische Beratung

Grundsätzlich können in dieser technischen Information nicht alle Untergründe und anstrichtechnischen Probleme aufgeführt werden. Sollten sich weitere technische Fragen ergeben, so können Sie selbstverständlich auch technische Beratung erhalten unter:

E-Mail: [profi@conticoatings.com](mailto:profi@conticoatings.com)

Tel: +49 (0) 208 9948-156

Die aktuellste Fassung dieser technischen Information können sie über <https://handel.kluthe.com> aufrufen.

### Anmerkung

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Stand: 29. Juli 2022

## Conti Coatings GmbH & Co. KG

Feldstraße 55

Tel. +49 208 9948-0

D-46149 Oberhausen

E-Mail: [info@conticoatings.com](mailto:info@conticoatings.com)