

## Alpina Rost-Umwandler

**Stoppt Rost, schützt Eisen**

Schafft überstreichbaren Untergrund

### Werkstoff

#### Anwendungsbereich:

Alpina Rost-Umwandler bildet auf Eisen- und Stahlteilen eine schwarze Schicht, die wirksam vor Rost schützt. Festsitzender Restrost muss nicht mühsam entfernt werden. Alpina Rost-Umwandler verbessert die Haftung des Folgeanstriches. Vorhandene Rostbildung wird gestoppt und Eisen- und Stahlteile werden gleichzeitig vor erneuter Korrosion geschützt. Die aufgetrocknete Schutzschicht ist kratzfest, blättert nicht ab und wirkt bei 2-maligem Auftrag sogar über Jahre. Alpina Rost-Umwandler macht selbst schwer entfernbaren, fest sitzenden Rost inaktiv und verbessert die Haftung des Deckanstrichs.

#### Eigenschaften:

- ohne Vorbehandlung
- stoppt Rost, schützt Eisen
- direkt auf Rost auftragbar

#### Dichte:

ca. 0,98 g/cm<sup>3</sup>

#### Materialbasis:

Spezielle Kunstharze

#### Produktdeklaration nach VdL-RL01:

**Diese Produkt besteht aus folgenden Stoffgruppen und Inhaltsstoffen:**

- mineralische Pigmente/Füllstoffe
- Wasser
- Alkohole
- Glykolether
- Additive

#### Weitere Informationen:

Alpina-Hotline 0800/123 88 87 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

#### Gefahren-/Sicherheitshinweise:

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Kühl an einem gutbelüfteten Ort aufbewahren. Inhalt/Behälter gemäß den lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Enthält Ethanol.

#### EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt:

dieses Produktes (Kat. A/i(wb)): <140 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 140 g/l VOC.

#### Produkt-Code

**Farben und Lacke:**

M-LL01

#### Lagerung:

Dicht verschlossen, zwischen 5 – 25° C, an einem gut belüfteten, trockenen Ort und entfernt von Hitze, Zündquellen und direktem Sonnenlicht lagern.

#### Sicherer Transport:

Bitte transportieren Sie das Gebinde aufrecht und sichern es gegen Umfallen und damit gegen ein mögliches Auslaufen

#### Entsorgung:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel Nr. EWC 070799



### Verarbeitung:

Vor Gebrauch gut aufrühren. Rollen, Streichen (Kunststoffborstenpinsel), Spritzen (auf Spritzviskosität einstellen). Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. +8 °C (idealer Bereich 10–25 °C) relative Luftfeuchte ≤ 80 %. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit (Nebelnässe) verarbeiten. Alpina Rost-Umwandler kann ohne Nachteil für die spätere Schutzeigenschaft auch auf noch feuchtem Untergrund aufgetragen werden. Bei starkem Rostbefall empfiehlt sich ein zweiter Auftrag nach ca. 60 Minuten.

### Auftragsverfahren:

Auf vorhandenen festen Roststellen mit einem Kunststoffborstenpinsel auftragen. Nach erfolgter Trocknung Endbeschichtung mit Alpina Anti-Rost Metallschutz-Lack durchführen.

### Verbrauch:

ca. 0,2–0,3 l/m<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.

### Trockenzeit:

Nach einer Trockenzeit von 18–25 Stunden ist die optimale Schutzwirkung erreicht; es hat sich ein mechanisch sehr widerstandsfähiger Schutzfilm gebildet und der Folgeanstrich kann vorgenommen werden.

### Werkzeugreinigung:

Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material aufbewahren. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch Wasser reinigen.

### Untergrund:

Lösen Rost entfernen. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, staub-, fett- und ölfrei sein. Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

### Technische Information Nr. 20266 · Stand: Mai 2018

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen.

### Alpina Farben GmbH

D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220  
Alpina-Hotline 0800/123 88 87  
(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

[www.alpina-farben.de](http://www.alpina-farben.de)