

Rostumwandler Spray

8058000200

Passivierender, phosphatierender, farbloser **Rostumwandler** für **DIY und Gewerbe**

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasierte, gebrauchsfertige, farblose und anstrichverträgliche Zubereitung auf Phosphorsäurebasis zum Entrosten und Passivieren von Eisen und Stahl. Wandelt Restrost in passivierendes Eisenphosphat um. Die Rostschutzwirkung und Haltbarkeit nachfolgender Beschichtungen wird verbessert.

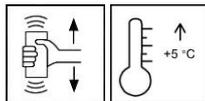
Anwendungsgebiete



- Effizientes Entrosten von Eisen und Stahl.
- Wichtig:** Das Produkt ersetzt keine Rostschutzgrundierung!

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufschütteln.
- Verarbeitung nicht bei Temperaturen unter + 5 °C, jedoch nicht über 30 °C und/oder relativer Luftfeuchte > 80 %.
- Die Auftragsmenge richtet sich je nach Grad der Rostbildung.
- Nicht bei starker Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit, starkem Wind oder drohendem Frost verarbeiten.

Auftragstechnik



| Auftragsverfahren | Sprühen |
|--|---------|
| Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l) | ca. 10 |

Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.

Die Form, die Beschaffenheit und die Feuchtigkeit des Untergrundes beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit.

Trockenzeiten

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



| | |
|----------------|--------------|
| Überlackierbar | nach ca. 5 h |
|----------------|--------------|

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

UNTERGRUND

Untergrundart

Rostiges Eisen oder Stahl

Untergrundvorbereitung Schmutz, losen Rost sowie mit Rost unterwanderte Farbreste mechanisch entfernen (Hochdruckreinigung, Drahtbürste, Spachtel oder Schleifpapier) bzw. mit ADLER Abbeizer-Express 831300300 abbeizen.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU

Produktauftrag

- Rostige Stellen satt besprühen. Durch Einbürsten mittels Stahlbürste wird der Umwandlungsprozess beschleunigt.
- Nach ca. 2 Stunden entsteht eine graue Passivierungsschicht.
- Anschließend mit Wasser nachwaschen (Überschüssige Phosphorsäure kann eine haftungsmindernde, weißliche Kruste bilden).

Grundbeschichtung Nach der Behandlung mit Rostumwandler Spray 8058000200 eine Grundbeschichtung mit ADLER Metallgrund 54033 ff, ADLER Unigrund 54065 ff, ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 f oder ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41095 ff aufbringen.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Schlussbeschichtung Anschließend kann der gewünschte ADLER Lack aufgetragen werden. Besonders geeignet sind:

ADLER Kunstharz Glanzlack
ADLER Kunstharz Mattlack
ADLER 5in1 Buntlack

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen 1 l

Farbtöne/Glanzgrade Farblos 8058000200

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung Mindestens 3 Jahre in original verschlossenen Gebinden.

Sicherheitstechnische Angaben Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter **www.adler-lacke.com** abgerufen werden.



Bei Verarbeitung wird die Verwendung von Schutzhandschuhen und Schutzbrille empfohlen.