



CP905 Rostumwandler

Phosphorsäure-basierter Rostumwandler · bildet eine wasserunlösliche Phosphatschicht · für Eisen, Stahl & andere Metalle (Fahrzeuge, Baumaschinen, Schiffe, Zäune)

 Sprühen · Pinseln · 24 h Tauchen Auftrag	 Phosphatierung / Beizeffekt Wirkung	 ca. 12 Std. Einwirkzeit	 Metall trocken & entfettet Untergrund	 Wasserbasiert optional 1:10 mit Wasser nachbehandeln
---	--	--	--	---

Nach dem Trocknen mit CAIRCON Metallschutzlack überstreichbar.

CAIRCON Rostumwandler ist ein effektives Mittel zur Umwandlung von Rost auf Eisen, Stahl und anderen Metallen. Dank des hohen Phosphatgehalts sorgt er über einen Phosphatierungs- bzw. Beizeffekt für eine dauerhafte Rostbeseitigung: Er bildet eine schützende, wasserunlösliche Phosphatschicht auf den Roststellen und verhindert weiteren Rostbefall. Ideal für die Reparatur von Fahrzeugen, Baumaschinen, Schiffen, Zäunen und ähnlichen Metallstrukturen.

WICHTIG – RICHTIG VORBEREITEN: Objekte gut entfetten (z. B. mit dem Spezial Reiniger). LOSEN Rost vor der Anwendung nur GROB entfernen (z. B. durch Bürsten) – nicht blankschleifen, da sonst zu wenig Rost zum Umwandeln vorhanden ist.

1 · UNTERGRUND VORBEREITEN

1

Entfetten & Rost grob entfernen

Die Objekte müssen gut entfettet sein; wir empfehlen den **Spezial Reiniger**. Losen Rost nur grob entfernen (Bürsten), nicht blankschleifen.

Bei Fremdprodukten zur Untergrundvorbereitung: Verträglichkeit und Endergebnis vorab auf einer Probefläche prüfen – für das Ergebnis mit Fremdprodukten übernehmen wir keine Haftung.

2 · ROSTUMWANDLER ANWENDEN

2

Auftragen

Rostumwandler sprühen, pinseln oder – falls möglich – 24 Stunden tauchen. Die entstehende Schutzschicht nicht entfernen.

3

Einwirken & Nachbehandeln

Ca. 12 Stunden nach der Anwendung kann (muss aber nicht) kurz mit Wasser gespült werden. Für optimale Ergebnisse kann eine Nachbehandlung in einer Mischung von 1:10 Teilen mit Wasser aufgetragen werden, die nicht mehr abgespült werden muss.

4

Überstreichen

Sobald der Untergrund trocken ist, kann er mit dem **Metallschutzlack** gestrichen werden.

SCHUTZSCHICHT ERHALTEN: Die gebildete Phosphatschicht nicht abtragen – sie ist die Basis für den dauerhaften Rostschutz. Vor dem Überstreichen den Untergrund vollständig trocknen lassen.

EINWIRKUNG & WEITERVERARBEITUNG

ca. 12 Std.

EINWIRKZEIT (dann optional spülen)

nach Trocknung

MIT METALLSCHUTZLACK ÜBERSTREICHBAR

Ca. 12 Stunden nach der Anwendung kann die Fläche kurz mit Wasser gespült werden (nicht zwingend).

Nachbehandlung 1:10 mit Wasser muss nicht abgespült werden.

PRODUKTDATEN (RICHTWERTE)

Basis / Inhaltsstoffe	85%ige Phosphorsäure, Zitronensäure, Tenside, Netzhilfsstoffe, Wasser
Wirkung	Phosphatierung/Beizeffekt · bildet eine wasserunlösliche Phosphatschicht
Anwendungsbereich	Eisen, Stahl und andere Metalle – Instandsetzung von Autos, Baumaschinen, Schiffen, Zäunen
Anwendung	sprühen, pinseln oder 24 h tauchen · optionale Nachbehandlung 1:10 mit Wasser

Weiterbeschichtung	nach dem Trocknen mit CAIRCON Metallschutzlack überstreichbar
---------------------------	---

Alle Angaben sind unverbindliche Richtwerte und abhängig von Untergrund, Werkzeug und Umgebungsbedingungen – keine zugesicherten Eigenschaften.

EMPFOHLENE ZUSATZPRODUKTE	
Reinigung	Spezial Reiniger
Werkzeuge	Bodenwalze · Pinsel Set
Ähnliche Produkte	Metallschutzlack 4in1 Seidengläzend · Metallschutzlack 4in1 Matt · Metallfarbe

SICHERHEIT & ENTSORGUNG	
Kennzeichnung	GHS07 (Ausrufezeichen) · Signalwort: Achtung – kennzeichnungspflichtig
H315 / H319	Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung.
P101 / P102	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P264 / P280	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Schutzhandschuhe, Schutzkleidung und Augen-/Gesichtsschutz tragen.
P302 + P352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P305 + P351 + P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten behutsam mit Wasser ausspülen. Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P332 + P313 / P337 + P313	Bei Hautreizung bzw. anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362 + P364	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
Umwelt & Entsorgung	Nicht unverdünnt in die Kanalisation gelangen lassen. Flüssige Reste als saures/gefährliches Mittel bei der örtlichen Schadstoffsammelstelle abgeben; restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Konkreter Abfallschlüssel im Original nicht angegeben.
Verbindliche Quelle	Es gelten Etikett und Sicherheitsdatenblatt CAIRCON Rostumwandler. Notruf: Giftinformationszentrum Erfurt, 24 h: +49 361 730730.