# Technisches Merkblatt

KIM THEC.

Bauchemie · Pflege & Wartung · Kleben & Sicherung · Reinigung · Lacke & Farben

# KIMTEC® Rostumwandler u. Primer

### Beschreibung

KIMTEC® Rostumwandler und Primer-Spray verhindert weitere Korrosion und grundiert in einem Arbeitsgang.

Dieses Sanierungssystem auf der Basis von Epoxidharzen bildet mit der vorliegenden Rostschicht einen metall- organischen Komplex. Die nach der Trocknung dicht vorliegende Schutzschicht verhindert die erneute Korrosion und dient als Grundierung bzw. Haftvermittlung für nachfolgende Lackierungen.

### Produkteigenschaften

- Einfache Handhabung
- Gleichmäßige Filmbildung
- Wandelt den Rost in wasserunlösliche Metallkomplexe um
- Spezielle Epoxidharze schützen die Metalle vor äußeren Einflüssen
- Lufttrocknend
- Beständig gegen Lösungsmittel
- Mineralsäure- und Schwermetallfrei
- Der Behälterinhalt reicht für ca. 1,6 m²

## Anwendungsgebiete

- Geeignet für die Sanierung von Fahrzeugen, Maschinen und Stahlkonstruktionen, Zaunanlagen und Werkzeug.
- Bei der Überlackierung mit 2 Komp. Lacken an einer verdeckten Stelle eine Verträglichkeitsprüfung durchführen.

#### Verarbeitung

Die zu behandelnde Fläche von Rost und Anhaftungen, sowie von Schmutz, Fett und Öl befreien. Um ein optimales Verarbeitungsergebnis zu erhalten, den Behälter vor der Verwendung auf Raum – temperatur (ca. 20 °C) bringen.

Die Umgebungs- und Teiletemperatur müssen im Bereich von +10 °C bis + 25 °C liegen.

Bei trockener Witterung und an windgeschützten Stellen sowie in gut belüfteten Räumen verarbeiten. Nicht zu lackierende Teile abkleben und die Umgebung vor Sprühnebel schützen.

Im Kreuzgang (senkrecht/waagrecht) mit einem Abstand von ca. 25 cm die Beschichtung aufsprühen. Kurz antrocknen lassen und den Vorgang wiederholen. Nach einer Mindesttrockenzeit von 6 Stunden kann die Überlackierung erfolgen.

Eine Schichtstärke von 40-50  $\mu$  ist ausreichend für den Korrosionsschutz und wird mit zwei Sprühvorgängen erreicht.

## Lagerung und Haltbarkeit

Wir garantieren in der ungeöffneten Originalverpackung, bei einer Lagertemperatur von +5 °C bis +25 °C, eine Haltbarkeit von 36 Monaten.

#### **Praxistipp**

Nach der Anwendung die Aerosoldose mit dem Ventil nach unten halten und den Sprühkopf sauber sprühen.

Artikel Nr 2680037

EAN 4021799153001



Hersteller; KIM JAROLIM Im- und Export GmbH Kirschenweg 2 D-97232 Giebelstadt Tel. +49 (0) 9334/978-0 Fax +49 (0) 9334/978-111

www.kim-tec.de