# Technisches Merkblatt



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

# KIMTEC® Zinkspray

#### **Beschreibung**

KIMTEC® Zinkspray ist eine schnelltrocknende Zinkstaub-Korrosionsschutz-Grundierung auf der Basis ausgewählter Bindemittel mit einem sehr hohen metallischen Zinkanteil.

## Produkteigenschaften

- Grundierung für alle Metallteile bei denen ein überdurchschnittlicher Korrosionsschutz gefordert ist
- Haftet auf fast allen Metallen
- Ohne Grundierung überlackierbar
- Gute elektrische Leitfähigkeit, auch als Punktschweißfarbe geeignet
- Schnelltrocknend
- Ergibt eine glatte, porenfreie Lackschicht
- 92 % Zink im Trockenfilm
- Beständig gegen Salzwasser

## **Anwendungsgebiete**

- Stahl- und Anlagenbau
- Maschinen-, Schiffs-, Geräte- und Karosseriebau
- In der Schweißtechnik

#### Verarbeitung

Der Untergrund muss trocken, öl- und fettfrei, sowie frei von Staub, losen Anhaftungen und Rost sein. Eine optimale Vorbehandlung der metallischen Untergründe wird über das Sandstrahlen erreicht.

KIMTEC® Zinkspray auf Raumtemperatur (20 °C) bringen.

Behälter nach dem hörbaren Klappern der Mischkugeln ca. 2 Minuten intensiv schütteln.

Eine Schichtdicke von  $60 - 80 \mu$  ist ausreichend für einen optimalen Korrosionsschutz.

KIMTEC® Zinkspray mit einem Abstand von 20 – 25 cm im Kreuzgang auf den zu beschichtenden Untergrund geben (senkrecht / waagrecht).

Um die vorgenannte Schichtdicke zu erreichen, müssen zwei Kreuzgänge aufgetragen werden. Bitte nach der ersten Lackierung die Beschichtung abtrocknen lassen, darauffolgend die zweite Schicht aufbringen.

#### **Besondere Hinweise**

Salznebelsprühtest über 800 Stunden, keine Unterwanderung, Dornbiegefest auf 32 mm keine Rissbildung. Gitterschnitt Gt 0-1.

## Lagerung und Haltbarkeit

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

Artikel Nr. 7210001

EAN 4021799140384



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 info@kim-tec.de