



## Technisches Merkblatt

### ZINKSPRAY

#### Anwendungsbereich

Kalt-Verzinkung für dauerhaften Rostschutz ideal zum Schutz stark korrosionsgefährdeter Eisenmetalle und besonders geeignet für Schweißnähte. Anwendbar z. B. für Tore, Beschläge, Zäune, Autokarosserien, Auspuffanlagen, Maschinen, Metallgehäuse usw.

#### Produkteigenschaften

Zinkgrau; 99% reines Zink, über 90 % Zinkstaub-Anteil im Trockenfilm, leicht anwendbar; schnelltrocknend, überlackierbar, Hochhitzebeständig bis 600°C, stark Korrosionsbeständig

#### Materialbasis

Epoxyester

#### Farbton

zinkgrau

#### Verdünnung

Verarbeitungsfertig eingestellt. Vor Gebrauch die Dose 3 Minuten gut schütteln.

#### Untergrund

Kanten und nicht zu sprühende Flächen sorgfältig abkleben. Die Arbeitsumgebung ggf. abdecken. Der Untergrund muss metallisch blank, tragfähig, trocken und frei von losen Teilen, Rost, Staub, Öl, Fett und sonstigen als Trennmittel wirkenden Substanzen sein. Probesprühgang durchführen.

#### Verarbeitung

Vor Gebrauch die Dose auf Raumtemperatur (20 - 25°C) bringen und Dose 3 Minuten gut schütteln.

Nach der Untergrundvorbehandlung mehrere dünne Schichten KRAUTOL Zinkspray aufsprühen. Für einen lang anhaltenden Rostschutz sind 3–4 Sprühaufträge erforderlich. Sprühentfernung ca. 25 cm. Wartezeit zwischen den Aufträgen ca. 15–20 Min. Nach den Sprühaufträgen Dose umdrehen und sprühen, um ein Verstopfen der Düse zu vermeiden. Nach Trocknung von 24 Stunden kann bei Bedarf überlackiert werden. Dazu 2x Grundierung mit KRAUTOL Zink- und Haftgrund. Anschließende Decklackierung z.B. mit KRAUTOL Metallschutzlack aufbringen.

#### Verbrauch

ca. 1-1,5 m<sup>2</sup> pro Dose

#### Trocknung

Bei +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchte staubtrocken nach ca. 10 min. Klebefrei nach ca. 20 Minuten. Temperaturbelastbar nach 8-12 Stunden. Überlackierbar nach 24 Stunden. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

#### Lagerung

10 Jahre lagerbar bei sachgerechter Lagerung: Kühl (bei 10° - 25°C) und frostfrei an einem gut belüfteten, trockenen Ort (relative Luftfeuchte max. 60%) und entfernt von Hitze, Zündquellen und direktem Sonnenlicht lagern.

#### Bitte beachten

Gefahr. Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Aerosol nicht einatmen. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen. Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den regionalen Vorschriften. Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich. Benutzung ausschließlich gemäß Verwendungszweck. Enthält: Aceton, Butanon. 2004/42/B(e), VOC max. 840 g/L, <839 g/L. Gebinde beim Transport sichern.

Nähere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

#### Allergiker-Hotline

+ 49 (0) 800/1238898 (kostenfrei innerhalb Deutschlands).

#### Entsorgung

Nur restentleerte Dose zum Recycling geben. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Dose mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

#### Gebindegrößen

400 ml (nur Sprühflasche)