ITW Chemische Produkte GmbH

Mühlacker Strasse. 149, D-75417 Mühlacker
Telefon +49 7041 96 34 0, Telefax +49 7041 96 34 29
e-mail info@cramolin.de, website www.cramolin.de

Technische Produktinformation

VARYBOND VB 83 Zink-Spray hell 400 ml

Anwendungsgebiete: Zinkstaubfarbe für den aktiven, kathodischen Korrosionsschutz. Für Abgasschalldämpferanlagen (Auspuffanlagen), Ansaugstutzen, Rohrkrümmer, Wärmetauscher, Ölkühler und sonstige thermisch beanspruchte Teile. Überarbeitungen und Feuerverzinkungen, Fehlstellen an feuerverzinkten Teilen, Ausbessern von beschädigten Zinkschichten. Einsatz im Stahlhochbau, Stahltüren und Zargen, Garagentore.

Anwendung: Nur metallisch reine Oberflächen eignen sich zur Beschichtung. Eisen, Stahl entfetten, metallisch blank schleifen mit Schleifpapier bzw. Drahtbürste, Grossflächen strahlen. Die Dose sehr gut aufschütteln, ca. 3 Min. Sprühen im Abstand von 20 bis 30 cm. Sprühauftrag 1 - 1,5 Kreuzgänge oder kreisförmig.

Produktdaten:

- Schnelltrocknender, glatter, porenfreier Film
- punktschweissfähig
- elektrisch leitfähig
- temperaturbeständig bis 350°C
- dauerhafter Korrosionsschutz
- Salzsprühnebeltest: 2000h
- Farbe : silberfarbener glänzender Film
- Geruch : Lösemittel
- Dichte (20°C) : 0,66 g/cm^3
- Ergiebigkeit : 3 bis 4 m^2 für einen optimalen Schutz
- Treibgas: auf Kohlenwasserstoffbasis
- Schichtdicke: ≈ 30 µm
- Aluminium Reinheit: 98%
- Zink Reinheit : 99%

Trockenzeit Lufttrocknung

- Staubtrocken in 4 - 5 Minuten
- Griffest in 11 - 15 Minuten
- Durchgetrocknet ca. in 24 Stunden

- Auf Zinkstaubfarbe kann nicht gespachtelt werden.
- Überlackierbar in 15 - 30 Minuten bei Raumtemperatur mit div. Beschichtungsstoffen, z.B. auf Basis Alkydharz, Acrylatharz, Nitrocellulose.
- Das Produkt besteht aus der Basis von Epoxyester/Acrylatharz

- Die Lagerbeständigkeit beträgt 2 Jahre bei 23°C/50 +/-2% rel. Luftfeuchtigkeit (n. DIN 50014).
- Die empfohlene und günstige Verarbeitungstemperatur beträgt 20°C.

ITW Chemische Produkte GmbH

Mühlacker Strasse. 149, D-75417 Mühlacker
Telefon +49 7041 96 34 0, Telefax +49 7041 96 34 29
e-mail info@cramolin.de, website www.cramolin.de

Praktische Ergiebigkeit

- 1,4m^2 bei 40µm Trockenschichtdicke
- 1,7m^2 bei 30µm Trockenschichtdicke

Zinkstaubfarben sind allgemein nach dem Lebensmittelrecht nicht zugelassen.

Sicherheitstext: Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühende Körper sprühen. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Für ausreichende Lüftung sorgen zur Vermeidung von brennbaren Dampf-/Luftgemischen.

BAG T Nr./Giftklasse: 619000 / giftklassefrei

Volumen: **400 ml** **520** **3 e**

Die Angaben dieser technischen Produktinformation stützen sich auf den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse, Erfahrungen und gesetzlichen Auflagen. Sie beschreiben den Einsatz unserer Produkte unter üblichen Betriebsverhältnissen, ohne bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Sie befreien den Verwender nicht vor eigenen Prüfungen und Vorsichtsmassnahmen. Unsere Garantie gewährleistet die Qualität der Produkte, nicht aber den Erfolg und die Auswirkungen bei der Anwendung, die von vielen Faktoren abhängig sind.

Version 9.02.2005
Zink-Spray hell VB 83