



Rampozinc Zinkstaubfarbe

Produktbeschreibung:

Verwendungszweck:	Für den Korrosionsschutz besonders hoch beanspruchter Objekte. Rampozinc ist als Grundierung für eine nachfolgende Überlackierung mit entsprechenden Decklacken geeignet.
Anwendungsbereiche:	Für Hallen- und Freiluft-Konstruktionen, Stahlmasten, Industrieanlagen, Maschinen und Geräte, Fahrzeuge. Rampozinc enthält ca. 90% metallisches Zink im getrockneten Anstrich.
Eigenschaften:	Schnelltrocknend, elastisch (auch bei Verformungen keine Rissbildung), sehr gute Haftung. Guter Korrosionsschutz. Bei feuchter Belastung bis + 50° C, bei trockener Belastung bis + 70° C beständig. Verwendung im schweren Korrosionsschutz in Verbindung mit geeigneten Deckanstrichen (siehe Anstrichaufbau). Nicht beständig gegen Säuren und Laugen.
Technische Daten:	
-Dichte:	ca. 2,55 g/ml
-Viskosität	strukturviskos
-Glanzgrad	matt
Farbtöne:	stumpfgrau
Verarbeitungstemperatur:	Objekttemperatur mind. 5°C, jedoch mind. 3°C oberhalb Taupunkt. Relative Luftfeuchtigkeit max. 85%.
Trockenzeiten:	Bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit: staubtrocken : 30 Minuten Durchhärtung: nach ca. 7 Tagen Die jeweils nächste Schicht Rampozinc innerhalb von 24 Stunden auftragen.
Lagerung:	Mindestens 6 Monate lagerfähig. Bei Nachlieferungen unbedingt alte Gebinde vor den neuen verarbeiten.
Inhaltsstoffe:	Deklaration nach VdL Richtlinie 01: PVC-Mischpolymerisat, Zinkstaub, Lösemittel, Additive VOC-EU Grenzwert für das Produkt: Kat. A/i:500g/l (2010) Das Produkt enthält max. 500g/l VOC
Kennzeichnung:	Nach der gültigen Gefahrstoffverordnung: entzündlich
Gebindegrößen:	750 ml / 2,5 l
Reinigen der Werkzeuge:	KV 203 Büchner Kunstharz-Verdünnung
Bitte beachten:	Behälter dicht geschlossen halten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Dampf nicht einatmen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Weitere Angaben: siehe aktuell gültiges Sicherheitsdatenblatt.
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Restinhalt bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben. Abfallschlüsselnummer: 080111

Verarbeitung:

Anstrichaufbau:

- 1-2 Grundanstriche: Rampozinc
- Zwischenanstrich:
 - erforderlich bei Verwendung von lösemittelhaltigen Kunstharzdecklacken Erbedol Rost- und Haftprimer
 - nicht erforderlich bei Verwendung von wasserverdünnbaren Acryl-Decklacken oder Anstrichstoffen auf Basis PVC-Mischpolymerisat.
- Deckanstriche: Rampolux Eisenglimmer oder z.B. national® Acryl-Decklacke glänzend oder seidenmatt oder Anstrichstoffe auf Basis PVC-Mischpolymerisat

Auftragsverfahren:

	Verdünnungszugabe	Konsistenz (DIN 4 mm)	Druck	Düse
Streichen und Rollen	---	Lieferform	---	---

Verbrauch:

Streichen und Rollen ca. 200 ml/m² bzw. 5,0 m²/l
 Abhängig von der Rauigkeit des Untergrundes und der Schichtdicke.

Untergründe & Vorbehandlung:

Empfohlen wird Strahlen mit geeignetem Strahlmittel.
 Bei kleineren Flächen ist auch eine mechanische Vorbehandlung zur Erzielung metallisch reiner Oberflächen und Aufrauung z.B. mittels Bohrmaschine und entsprechenden Aufsätzen Topfbürsten usw. möglich.
 Gestrahlte Flächen schnellstmöglich mit Rampozinc grundieren, um der Bildung von Flugrost vorzubeugen.
 Vor dem Anstrich sind in jedem Fall Fett, Staub und andere Verschmutzungen zu entfernen.

Überlackierung:

Vor dem Überlackieren muss die mit Rampozinc grundierte Oberfläche nach längerer Standzeit gründlich von haftungsmindernden Verunreinigungen gereinigt, aber keinesfalls geschliffen werden.

Anstriche gemäß Angaben Anstrichaufbau ausführen.

GISBAU-Code: M-PL03

Technische Beratung :

Grundsätzlich können in diesem Technischen Merkblatt nicht alle Untergründe und andere anstrichtechnischen Probleme aufgeführt werden. Sollten sich weitere technische Fragen ergeben, so können Sie selbstverständlich auch technische Beratung erhalten unter:

Tel: 02 03/45 00 20 oder
 Fax: 02 03/4 50 02 29 oder
 E-Mail: decorative@feidal.de
 Stand: 03/2013

Die Angaben und Empfehlungen in Wort und Schrift entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur Information des Käufers. Sie entbinden den Käufer nicht, die Produkte auf ihre Eignung und Verwendung zu prüfen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen. Alle früheren Technischen Merkblätter verlieren ihre Gültigkeit.