

Beschichten, Grundieren und Ausbessern mit der doppelten Schutzwirkung.



blaugelb Zink-Spray

Hochreine, witterungsbeständige Zink-Schutzversiegelung.

- Langfristiger Korrosionsschutz
- Sehr hohe Abriebfestigkeit
- Witterungsbeständig
- Temperaturbeständig bis +490°C
- Gute Haftung auf allen metallischen Oberflächen*

*Geeignete Vorversuche durchführen.

Produkteigenschaften:

Das blaugelb Zink-Spray ist eine hochreine, hitze- und witterungsbeständige Korrosionsschutzbeschichtung in einem dunklen Zinkfarbton.

Es wird in Handwerk, Fensterbau sowie Industriebetrieben aller Art in vielfältigen Bereichen eingesetzt, z.B. zum Neubeschichten, Grundieren und Ausbessern von feuerverzinkten Neuteilen, Fahrzeugteilen, Baumaschinen, Stahlkonstruktionen, bei beschädigten Zinküberzügen, bei Beschichtungen und Grundierungen von Anlagen und Metallteilen, die Einflüssen von Wasser und Witterung ausgesetzt sind, als Korrosionsschutz nach Schweiß- und Montagearbeiten.

Der Zinkanteil im Trockenfilm beträgt über 93%, mit einem Reinheitsgrad des Zinks von 99%. Das blaugelb Zink-Spray kann daher ohne Probleme durchgeschweißt werden. Verzinkte Teile können auf einfache Weise beschichtet und im angeglichenen Farbton ausgebessert werden. Eisen- und Stahlkonstruktionen werden langfristig vor Rost und Oxidation geschützt. Das blaugelb Zink-Spray kann als leitende Zwischenschicht beim Punktschweißen (Punktschweißfarbe) eingesetzt werden. Auch nach dem Schweißen, an Bohrstellen oder bei Montageschäden ist das blaugelb Zink-Spray als Korrosionsschutz bestens geeignet. Das blaugelb Zink-Spray entfaltet eine doppelte Schutzwirkung: Der hochwertige Zinkfilm schützt zunächst das Untergrundmaterial, die widerstandsfähige Kunstharzschicht bildet dann einen zusätzlichen Korrosionsschutz.

Das blaugelb Zink-Spray ist schnelltrocknend, witterungsbeständig, elektrisch leitfähig und überlackierbar. Es bildet rasch einen geschlossenen Film aus wasserunlöslichem Zinkoxid auf der Oberfläche, der sehr gut haftet, hoch abriebfest und resistent gegen Schmutz und Wasser ist.

Produktvorteile:

- langfristiger Korrosionsschutz
- universell anwendbar zum Beschichten und Ausbessern von feuerverzinkten und anderen metallischen Oberflächen*
- schnelle Trocknung
- sehr hohe Abriebfestigkeit
- witterungsbeständig
- elektrisch leitfähig
- überlackierbar
- über 93% Zinkgehalt im Trockenfilm
- temperaturbeständig bis +490°C
- gute Haftung auf allen metallischen Oberflächen*

*Geeignete Vorversuche durchführen.

Technische Daten:

Materialbasis:	Kunstharz-Gemisch mit Zinkpigmenten
Abriebfestigkeit:	sehr gut
Temperaturbeständigkeit:	bis +490°C
Dichte: bei +20°C	0,926 kg/m ³
Partikelreinheit:	99% reinste Zinkpartikel

Verarbeitungstemperatur:	+16°C bis +32°C
Farbe:	Zink, dunkel
Salzsprühnebelprüfung: DIN 50021	500/117 my < 0,5 mm
Gitterschnitt: DIN EN ISO 2409	Gt 0 - 1
Dornbiegeversuch: DIN EN ISO 1519	keine Beschädigung der Oberfläche
Lagerfähigkeit: bei trockener, kühler Lagerung	24 Monate

Artikelname	VE	Art-Nr.
blaugelb Zink-Spray 400 ml	12 x 400 ml Dose	0250058

Vorbereitung und Verarbeitung:

Den Untergrund mit einer Drahtbürste reinigen oder sandstrahlen und entfetten, von Staub, Rost und losen Teilen befreien. Die ideale Verarbeitungstemperatur der Dose liegt bei +20°C. Temperierte Dose vor Gebrauch schütteln, bis die Rührkugel deutlich hörbar und der Wirkstoff gut durchmischt ist. Im Abstand von ca. 25 bis 30 cm mit kurzen Sprühbewegungen gleichmäßig im Kreuzgang aufsprühen. Das blaugelb Zink-Spray ist nach ca. 30 Minuten staubtrocken. Die Durchhärtung erfolgt in ca. 10 bis 12 Stunden. Nur für den gewerblichen Gebrauch. Vorversuche zur Wirkung und Materialverträglichkeit durchführen.

Reinigung:

Frische Farbreste lassen sich mit Universalverdünnung oder Waschbenzin wieder entfernen, wenn dies die Oberflächenverträglichkeit zulässt. Gegebenenfalls geeignete Vorversuche durchführen.

Lieferung und Lagerform:

Originalverpackt und trocken lagern, vor Frost- und Hitze einwirkung schützen. Bei einer Lagertemperatur zwischen +5°C und +30°C beträgt die Lagerfähigkeit 24 Monate.

Entsorgung:

Die Entsorgung richtet sich nach den nationalen Vorschriften.

Abfallschlüsselnummern:
160504 Druckgaspackung
150104 Restentleert

Sicherheitshinweis:

Bitte beachten Sie die Sicherheitsdatenblätter auf www.blaugelb.de