



**Hellsilberner, glänzender Korrosionsschutz für alle metallenen Oberflächen, der beständig ist gegenüber Witterungseinflüssen und vielen verdünnten Laugen und Säuren. Findet Verwendung z. B. bei Auspuff-Anlagen, Wärmerohren in Kachelöfen, Ofenrohren sowie diversen Bauteilen in der Industrie.**

## Vorteile u. Eigenschaften

- 99,5% reines Schuppenaluminium
- Ausbesserung beschädigter Zinküberzüge und Feuer-Verzinkungen, schnell trocknend
- Hochhitzebeständig bis +800°C
- Elektrisch leitend, hohe Abriebfestigkeit
- Sintert nach Erhitzung des Metalls in die Metallporen
- Hohe Glanzoptik, hohe Deckkraft
- Erhöhter Korrosionsschutz
- Ohne Grundierung überlackierbar, haftet auf fast allen Materialien

## Anwendungsgebiete

- Im Stahl-/Anlagenbau
- Maschinen-, Schiffs-, Karosserie-, Gerätebau, Bauhandwerk usw.
- Zum Ausbessern von feuerverzinkten Oberflächen (z.B. Bohr-, Schweiß- oder Schnittstellen)
- Zur farbidentischen Reparatur
- Sehr beständig bei stark beanspruchten Oberflächen (Kratzfestigkeit) wie zum Beispiel Autofelgen

## Prüfungen und Freigaben

./.

## Anwendung

Die Untergründe müssen trocken, staub-, fett- und ölfrei, sowie frei von losen Anhaftungen sein. Eine optimale Haftung der Lackbeschichtung auf dem Untergrund wird durch ein leichtes Anschleifen der Oberfläche erreicht.

Das fermit Aluminiumspray auf Raumtemperatur(20°C) bringen. Dose intensiv, ab dem hörbaren Klappern der Mischkugeln, 2 Minuten lang schütteln.

Aus einer Entfernung von 20-25 cm den Lackiervorgang im Kreuzgang (senkrecht/waagrecht) vornehmen.

Nach unserer Erfahrung reicht eine Schichtstärke von ca. 50µm aus, um ausreichende, korrosionsschützende Eigenschaften darzustellen. Hierzu sind zwei Kreuzganglackierungen notwendig.

## Haltbarkeit und Lagerung

Mindestens 24 Monate im original verschlossenen Gebinde bei einer konstanten Lagertemperatur zwischen -5°C bis 30°C.

## Hinweis

Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind.

Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

## Sicherheit und Gesundheit

Siehe Sicherheitsdatenblatt