



# Alu 1000

DURCHSCHWEISSBARE, ÜBERSTREICHBARE ALUGRUNDIERUNG

- ✓ Kombination von reinem Aluminium und ausgewählten Kunstharzen.
- ✓ Einzigartige Haftung auf aller Arten Stahl.
- ✓ Bedienungsfreundlich beim Schweißen mit Punktschweißgerät und Halbautomat; nass oder trocken.
- ✓ Außergewöhnliche Temperaturbeständigkeit.
- ✓ Bildet durch Verschmelzen ein Ganzes mit der Punktnaht und dem Blech, wodurch Rostbildung vermieden wird.
- ✓ Perfekt überstreichbar mit den meisten üblichen Grundierungsfarben.
- ✓ Wirtschaftlich im Verbrauch.

## Technische Informationen

- Zusammensetzung: hochwertiger Kunstharz mit ausgewählten Aluminiumteilchen.
- Farbe: Aluminium.
- Aussehen: samtig / glänzend.
- Verschmelzung: bei Temperaturen um +650°C verschmelzen die Aluminiumteilchen und dringen in die Unterschicht ein.
- Empfohlene Schichtdicke: abhängig von der Anwendung und/oder der Unterschicht als Grundlack für kontinuierliche Schweißung reicht 1 fließende Schicht aus.
- Haftet auf: Eisen- und Nichteisenmetallen, Stahl, verzinktem Stahl, sandgestrahltem Aluminium,... sowie auf Holz und auf den meisten Kunststoffen.
- Chemische Beständigkeit: beständig gegen die meisten Säuren und Laugen; witterungsbeständig.
- Haltbarkeit: 24 Monate, trocken, kühl und frostgeschützt.
- Sicherheitsmaßnahmen: bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

## Verpackung

Alu 1000 - Aerosol 400ml

112002000

## Produkt [ALU]

### Eigenschaften

Alu 1000 ist ein gut korrosionsbeständiges Anstrichmittel, das aus ausgewählten und hochwertigen Kunstharzen zusammengestellt ist. Diese Kombination gibt dem Anstrichmittel eine äußerst gute Haftung auf Metallen, wie z. B. Stahl, verzinktem Stahl, Aluminium, ... . Bei Kontakt mit hohen Temperaturen entsteht automatisch eine Aluminisierung. Die reinen Aluminiumteilchen verschmelzen und bilden ein Ganzes mit dem Metall. Alu 1000 ist gut chemisch beständig und haftet u. a. gut auf den meisten Lacken, Kunststoffen, Eisen- und Nichteisenmetallen... Alu 1000 hat elastische Eigenschaften.

### Anwendungen

- Als Grundlack für kontinuierliche Schweißung in der Schweißindustrie, allgemeine Wartung, Karosseriebau, Werkstatt, ... .
- Als rostabweisender Lack für Kollektoren, Zentralheizungsbrenner, Auspuffe, Bremsbacken, ... .

## Verwendung

Kann nach Trocknung mit Safety Clean entfettet werden.

Overspray und Farbreste lassen sich einfach mit Kleenspray-S entfernen.

ALU 1000 als hochtemperaturbeständige Grundfarbe anbringen, danach lackieren.