

Alu 1000

DURCHSCHWEISSBARE, ÜBERSTREICHBARE ALUGRUNDIERUNG

- ✓ Kombination aus reinem Aluminium und ausgewählten Kunstharzen für eine einzigartige Haftung.
- ✓ Kooperativ mit Punktschweißen und halbautomatisch; nass oder trocken.
- ✓ Perfekt lackierbar und temperaturbeständig.



Technical Info

- 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 eine Korrosionsschutzbeschichtung mit extrem guter Haftung auf Metallen wie Stahl, verzinktem Stahl, Aluminium und den meisten Lacken und Kunststoffen. Höheren Temperaturen ausgesetzt, aluminisiert sie automatisch. Die reinen Aluminiumpartikel verschmelzen mit dem Metall und schützen so vor Rost. Bildet eine Einheit durch Verschmelzung mit dem Schweißpunkt und dem Blech. Alu 1000 ist elastisch, chemisch beständig und lässt sich mit den meisten Grundierungen perfekt lackieren.

Anwendungen

- als Durchschweißunterlage in der Schweißindustrie, allgemeinen Wartung, Karosseriearbeiten, Werkstätten,...
- als Korrosionsschutzschicht für Kollektoren, Zentralheizungsbrenner, Auspuffanlagen, Bremsattel,...

Verwendung

- Auf eine trockene und saubere Oberfläche auftragen. Falls erforderlich, zuerst mit Safety Clean und / oder Multifoam reinigen und entfetten.
- Falls erforderlich, die Oberfläche schleifen und entstauben.

- Nach dem Loslassen der Mischkugel gut schütteln.
- Dünne Schichten von +/- 25 cm auftragen.
- Nach Gebrauch den Sprühkopf entleeren, indem die Dose auf den Kopf gestellt wird.

Kann nach dem Trocknen mit Safety Clean entfettet werden. Überschüssiges Spray und Farbe können leicht mit Kleenspray-S entfernt werden. Alu 1000 als Grundsicht auftragen, mit Lack abschließen.

