

368-00

ALFA-Aluminiumlack hochhitzebeständig

PRODUKTBESCHREIBUNG

Silberner Schutz-Lack für Industrie-Ofenteile, rasch trocknend, gut deckend, spritz- und streichfähig.

ANWENDUNG

Zur Beschichtung von allen Rohren, Leitungen, Geräten, Metallteilen, festen Untergründen usw., die eine Hitzebeständigkeit von bis zu + 400 °C benötigen und nicht dem Wetter ausgesetzt sind.

TECHNISCHE DATEN

| | | | |
|-------------------------|--|--------------|-------------------------|
| PRODUKT-TYP | Kohlenwasserstoff-Harz | | |
| OBERFLÄCHE | Metallisch Glänzend | | |
| DICHTE | ca 0,95 kg/L | | |
| LIEFERVISKOSITÄT | ca 30 Sek DIN 4 mm | | |
| TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT | + 400 °C | | |
| THEOR. VERBRAUCH | Filmdicke | Fläche | |
| | Nass | trocken | |
| | 50 µm | 20 µm | 14,5 m ² /kg |
| PRAKT. VERBRAUCH | Der Verbrauch ist in der Praxis abhängig von Verarbeitungsart und -bedingungen sowie Art und Oberfläche der zu beschichtenden Teile. | | |
| TROCKENZEIT | 20 °C | Staubtrocken | ca 15 Min |
| | | Griffest | ca 30 Min |
| | | Ausgehärtet | ca 2 h |
| VERDÜNNUNG | ALFA-Kunstharz-Verdünnung 1000-KH | | |
| FARBTÖNE | Aluminium 906 | | |
| PACKUNGSGRÖSSEN | 3 L - 10 L - 20 L | | |

VERARBEITUNG

FLÄCHENVORBEHANDLUNG

Alle Flächen müssen trocken, frei von Verunreinigungen und Korrosionsprodukten sein und sollten möglichst Raumtemperatur haben.

DECK-/ÜBERLACKIERUNGEN

Das Material wird in der Regel einschichtig verarbeitet. Weitere Deckanstriche sind nicht vorgesehen. Vor Erneuerungsanstrichen sind lose Lack-Teilchen des Altanstriches sorgfältig zu entfernen.

VERARBEITUNGSBEDINGUNG

Die Umgebungstemperatur sollte mindestens + 5 °C und die rel. Luftfeuchtigkeit nicht über 80 % betragen. Es ist darauf zu achten, daß im Winter Metallteile nicht unmittelbar vor dem Lackieren aus der Kälte in die Wärme gebracht werden, da diese sonst feucht anlaufen können.

VERARBEITUNGSART

Farbe vor Verarbeitung in jedem Fall sorgfältig aufrühren! Verarbeitung erfolgt in der Regel Spritzen im Luftdruckverfahren (3 - 4 bar/1,5 mm-Düse). Bezüglich der Verarbeitung verweisen wir auch auf unser Merkblatt "Allgemeine Lackiervorschriften".

SICHERHEITSHINWEISE

Informationen hinsichtlich Produktsicherheit, Transport und Arbeitssicherheit sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt des Produktes zu entnehmen. Die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.