

368-00 ALFA-Aluminiumlack Hochhitze fest

PRODUKT-BESCHREIBUNG

Silberfarbiger Schutz-Lack für Industrie-Ofenteile, rasch luft-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		
FESTKÖRPERGEHALT	ca 65 Gew-% (Mischung)		
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	+400 °C		
LIEFERVISKOSITÄT	ca 35 Sek DIN 4 mm		
THEOR. VERBRAUCH	Filmdicke		Fläche
	Nass	Trocken	
	50 µm	20 µm	14 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 Griffest Ausgehärter	ca 15 – 20 Min ca 30 Min ca 2 h
VERDÜNNUNG	ALFA-UNI-Verdünnung 1000-UNI		
FARBTÖNE	Aluminium 906		
PACKUNGSGRÖSSE	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.

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN

Die Umgebungstemperatur sollte mindestens + 10 °C und die relative Luftfeuchtigkeit nicht über 80 % betragen.

Alle zu lackierenden Teile müssen ausreichend lange vortemperiert sein um Anlaufen zu vermeiden.

VERARBEITUNGSART

Farbe vor Verarbeitung in jedem Fall sorgfältig aufrühren!

Die Verarbeitung erfolgt in der Regel im Spritzverfahren mit der Druckluft-Becherpistole (Düse 1,5 - 1,8 mm/ 3-4 bar).

Verarbeitung durch Streichen oder mit der Walze („Mäuschen“) unverdünnt möglich

Bezüglich der Verarbeitung verweisen wir auch auf unser Merkblatt "Allgemeine Lackiervorschriften".

HINWEISE

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