TECH-MASTERS Italia s.r.l
Via San Bartolomeo 51, IT-21040 Carnago (VA)
Tel. +39 0331 9933 13
Fax +39 0331 9933 37
italy@tech-masters.eu
www.tech-masters.it

ALU

ALU 1000

PROTETTIVO A BASE ALLUMINIO SALDABILE E SOVRAVERNICIABILE

- Combinazione di alluminio puro e resine sintetiche selezionate.
- Forte aderenza a tutti i tipi di acciai.
- Utilizzabile anche con saldatrici automatiche, sia su asciutto che su bagnato.
- Elevata resistenza alla temperatura.
- Si fonde nel metallo garantendo una protezione duratura.
- Può essere sgrassato con SAFETY CLEAN dopo l´asciugatura.
- Puó essere perfettamente verniciato con la maggioranza delle vernici.
- Economico nell'uso.
- Le eccedenze e i residui sono facilmente removibili con KLEENSPRAY-S.



INFORMAZIONI GENERALI

ALU 1000 conferisce alle superfici metalliche una protezione catodica contro la ruggine mediante applicazione semplice, veloce ed economica. Già dopo la prima applicazione si forma una pellicola protettiva composta per il 99.5 % da alluminio puro. Le piccole particelle di alluminio si depositano sulle superfici e aderiscono perfettamente ad esse, per mezzo delle resine sintetiche contenute. Sottoponendo le parti trattate con ALU 1000 ad alte temperature le resine evaporano e lasciano uno strato d'alluminio puro che si ingloba nella superficie metallica. ALU 1000 è termostabile fino a +800°C e per brevi periodi sino a 970°C.

INFORMAZIONI TECNICHE E IMBALLAGGIO

Composizione: 99.5% alluminio puro con aggiunta di resine sintetiche, solvente e propellente ecologico.
Colore: alluminio.
Aspetto: satinato / nitido.
Fusione: a temperature intorno ai +650°C le parti di alluminio si fonderanno, e si attaccheranno alla superficie.
Strato raccomandato: dipende dalle applicazioni, o dal margine; uno strato è sufficiente.
Adesione su: metalli ferrosi e non, acciaio, acciaio galvanizzato, alluminio insabbiato, ... buona adesione su legno e molti materiali sintetici.
Resistenza chimica: resiste a molti acidi e alcalini; Resistente nel tempo.
IMPORTANTE: applicare ALU 1000 come uno strato di superficie, finire con vernice.
Durata: 12 mesi,conservare in un luogo asciutto e ben ventilato.
Misure di sicurezza: consultare la scheda di sicurezza.

APPLICAZIONE ED UTILIZZO

- Come protettivo: sistemi di ventilazione, tubature, containers, ruote in alluminio, camini in alluminio, intelaiature, marmitte e tubi di scarico ...
- ALU 1000 è un ottimo protettivo su tutti i metalli, ferrosi e non, ed anche per legno, cartone, plastica, ceramica, ...

Articolo Nr.	Nome	Contenuto	Sezione

ATTENZIONE

Tutte le informazioni comprese le immagini sono state fornite con la massima attenzione. Comunque, è appropriato che l'utente stabilisca la fruibilità di ogni prodotto in base ai propri scopi, a prescindere dai nostri test. Novatio garantisce la completezza e l'accuratezza delle informazioni ma declina ogni responsabilità per gli usi specifici. La garanzia, fornita da Novatio riguarda solo le condizioni generali di vendita di questo prodotto. In nessun caso la nostra società potrà essere ritenuta responsabile di danni accidentali, danni per uso improprio o vendita del prodotto a terzi.