

ALLUMINIO T 600 Serie 0820

Descrizione del prodotto

Finitura silconica alluminata resistente a 600°C.

"Non destinato ad usi di cui alla Direttiva 2004/42/CE - Dlgs 161/06"

Impiego

Come finitura protettiva di strutture metalliche ferrose quali ciminiere, camini, caldaie, ecc. Il prodotto resiste a temperature di esercizio di 500-600°C.

Prima di sottoporre il prodotto ad alte temperature, lasciare trascorrere 3-4 giorni a temperatura ambiente.

Dati di fornitura

Composizione	Silconico
Colore	Alluminio
Viscosità	Da 12 a 16 secondi Tazza Ford 4
Peso Specifico	Da 1 a 1,04 g/ml
Brillantezza	Satinato
Residuo secco	% in peso 36 % in volume 24
C.O.V.	g/l 655
S.O.V.	% in peso 64

Preparazione dei supporti

Pulito, asciutto, sgrassato ed esente da ruggine e/o calamina. Per ottenere un perfetto aggrappaggio e una buona resistenza alla corrosione è necessario sabbiare a metallo bianco e applicare una prima mano di Zincante Inorganico.

CONDIZIONI E METODI APPLICATIVI

Si consiglia l'applicazione a spruzzo (con aria o airless); è possibile applicare il prodotto anche a pennello.

Spruzzo

Temperatura di applicazione:

Supporto: 5° - 35°C

Ambiente: Min 5°C - Max 35°C

Dati applicativi e raccomandazioni:

Diluizione	Pronto all`uso
Viscosità di applicazione	12-16" T Ford 4
Spessore umido	130 microns
Spessore secco	30 microns
N. mani	1
Temperatura essiccazione	Ad aria a 20°C
Umidità relativa	60%
Fuori polvere	da 50 a 60 minuti
Fuori tatto	da 1 a 2 ore
Polimerizzazione totale	1 ora a 180°-200°C
Resistenza alla temperatura	600 °C
Resa media teorica (*)	7,7 mq/Kg - 7,9 mq/l
Consumo medio teorico	131 g/mq

Apparecchiature di Applicazione

Apparecchiatura convenzionale di spruzzo:
Pistola a tazza, Airless, Airmix, Misto aria, Sottopressione

Riferimento a cicli applicativi

Contattare il ns. servizio di assistenza tecnica.

Stabilità a magazzino

1 anno in cont. originali sigillati a +5/+35°C

Confezioni disponibili

18 Kg lordi - 4 litri

Avvertenze e raccomandazioni

Etichettatura sanitaria

Xn - Nocivo / **F** - Facilmente infiammabile (vedi SDS)

Note

(*) **Resa**: le rese, che si intendono per strato, sono solo orientative; controllare sempre con congrua prova pratica. Tutti i tempi indicati in applicazione (Pot Life, essiccazione fuori polvere, fuori tatto, ecc.) si intendono riferiti a una temperatura di circa 20°C salvo quando diversamente indicato.

Le informazioni contenute in questo prospetto sono, per quanto risulta a ns. conoscenza, esatte ed accurate e devono essere pertanto considerate attendibili. In ogni caso esse non possono implicare una garanzia da parte nostra, essendo le condizioni di utilizzo al di fuori del ns. stretto controllo.

Codice Serie 0820
Edizione 02/09/2003
Revisione 00