

CARATTERISTICHE GENERALI

Smalto alluminio essiccante ad aria resistente a temperature elevate.

Forma un film protettivo che sottoposto a temperature elevate non ingiallisce e non perde le sue caratteristiche.

Le sue caratteristiche lo rendono consigliabile laddove vi siano particolari esigenze applicative legate allo spessore e/o alle difficoltà del manufatto.

Si consiglia di non superare i 60 - 70 micron di film secco.

CAMPO DI UTILIZZO

Come smalto di finitura per manufatti sottoposti a temperature da 500 a 600 °C come marmitte, camini, ecc.

CICLI CONSIGLIATI

Si applica a pennello, a spruzzo con sistemi tradizionali ed airless.

Per manufatti dove sia richiesta resistenza agli agenti atmosferici è indispensabile applicare su supporti già trattati con zincante inorganico.

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Conservabilità nelle condizioni originali di imballaggio: 12 mesi

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DI FORNITURA

Codice	Metodo int.	Range	Metodo Rif.
P/CL060	Viscosità finale (D4/25°C)(s)	17 - 19	
P/CL090	Peso specifico finale (kg/l):	1.150 - 1.190	UNI EN ISO 2811-1:2003
P/CL120	Secco in peso (%): 3h a 105 °C	48.5 - 51.5	UNI EN ISO 3251
P/CL125	Secco in volume (%):	30.5 - 32.4	
P/CL140	Calcolo V.O.C. (gr/l): (100-Secco%-Acqua%)x P.S.x10	556 - 614	
P/CL143	Resa teorica 1μ (m2/kg):	234 - 304	
P/CL141	Emissione teorica (gr/m2): a 1μ di spessore	1.81 - 1.92	
P/CL210	Quantità d'acqua (%):	0.0 - 0.0	

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Per l'applicazione si consiglia la diluizione con 20 - 30 % di un nostro Diluente Nitro

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA

Essiccamento

fuori polvere	20 - 40 minuti
al tatto	45 - 90 minuti
in profondità	24 ore

NOTE

Quanto riportato nella presente scheda è riferito al prodotto applicato utilizzando, dove previsto, diluenti di nostra fabbricazione.

NOTE PER L'UTILIZZATORE

I dati contenuti nel presente documento pur essendo basati su prove e metodi attendibili non possono considerarsi esaustivi. Tali informazioni sono aggiornate alla data d'emissione di questa scheda tecnica, è quindi, responsabilità dell'utilizzatore verificare che i dati forniti in questa scheda siano aggiornati alla data di utilizzo del prodotto.

E' obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità tutte le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza nonché verificare caso per caso le proprietà specifiche e le modalità di impiego del prodotto essendo le stesse al di fuori del diretto controllo del Produttore.

Il Produttore non presta alcuna garanzia e non si assume alcuna responsabilità in merito ad eventuali danni che potrebbero derivare da un uso distorto del prodotto né per eventuali danni che siano sorti successivamente al momento della distribuzione del prodotto.