

CARATTERISTICHE GENERALI

Fondo idrosolubile ad aria a base di resine alchidiche modificate e pigmenti anticorrosivi.

CAMPO DI UTILIZZO

Di uso generale, per manufatti metallici di varia natura.

CICLI CONSIGLIATI

Si applica a spruzzo con pistole tradizionali, airless e con appositi impianti anche in elettrostatico.

Si consiglia l'applicazione su supporti sgrassati o meglio fosfati.

Il ritocco o la sopravverniciatura è possibile fino a 4-5 ore dall'applicazione della prima mano, dopo tale periodo è consigliabile attendere fino a 24 ore secondo lo spessore applicato e delle condizioni ambientali. E' possibile accelerare l'essiccamento asciugando in forno per 30' a 80°C.

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Teme il caldo ed il freddo intensi - stoccare a temperature comprese tra 5 e 30°

Conservabilità nelle condizioni originali di imballaggio: 8 mesi

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DI FORNITURA

Codice	Metodo int.	Range	Metodo Rif.
P/CL060	Viscosità finale (D4/25°C)(s)	90 - 120	
P/CL090	Peso specifico finale (kg/l):	1.300 - 1.360	UNI EN ISO 2811-1:2003
P/CL120	Secco in peso (%): 3h a 105 °C	50.4 - 53.5	UNI EN ISO 3251
P/CL125	Secco in volume (%):	32.0 - 33.9	
P/CL140	Calcolo V.O.C. (gr/l): (100-Secco%-Acqua%)x P.S.x10	175 - 224	
P/CL143	Resa teorica 1µ (m2/kg):	216 - 279	
P/CL141	Emissione teorica (gr/m2): a 1µ di spessore	0.54 - 0.67	
P/CL210	Quantità d'acqua (%):	32.4 - 33.7	
P/CL110	pH finale :	8.0 - 8.2	UNI 8490/4
P/CS010	Spessore film secco (micron):	25 - 30	UNI ISO 2178
P/CC050	Brillantezza 60° (GLOSS):	10.0 - 30.0	UNI EN ISO 2813:2001

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Per l'applicazione si consiglia la diluizione con 15 - 25 % di acqua di rete

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA

Essiccamento - fuori polvere: 30 - 60 minuti

- al tatto: 1 - 2 ore

- in profondità: 24 ore

Essiccamento accelerato in forno

permanenza: 30 - 40 minuti

temperatura: 80 - 90 °C

Codice	Metodo int.	Range	Metodo Rif.
P/CL021	Viscosità (D4/25°C)(s): P.V. pronto all'uso	40 - 50	

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.