

### CARATTERISTICHE GENERALI

Primer anticorrosivo bicomponente a base di resine acriliche.  
 Forma un film con buone caratteristiche di resistenza alla nebbia salina e agli agenti chimici, all'acqua e alle soluzioni di anticrittogamici.  
 Assorbe pochissimo la brillantezza degli smalti di finitura.

### CAMPO DI UTILIZZO

E' indicato come fondo per il ferro e le sue leghe, essendo dotato di ottima aderenza e buona protezione alla corrosione.

### CICLI CONSIGLIATI

Si applica con impianti tradizionali e con impianti airless tenendo ben presente la durata del prodotto miscelato (pot-life).  
 E' sconsigliato l'uso di impianti con riscaldatore.  
 E' possibile accelerare l'essiccamento in forno a 60-70°C per 40-60'.  
 E' importante applicarlo su superfici ben pulite e sgrassate.  
 Particolarmente indicato come primer per finiture con smalti poliuretani.  
 Se la sopravverniciatura è effettuata dopo 10 giorni, è consigliata una leggera carteggiatura per ottenere il migliore ancoraggio fra i vari strati.

### MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Conservabilità nelle condizioni originali di imballaggio: 24 mesi

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DI FORNITURA

Codice	Metodo int.	Range	Metodo Rif.
P/CL070	Viscosità finale (D6/25°C)(s)	35 - 45	
P/CL090	Peso specifico finale (kg/l):	1.420 - 1.480	UNI EN ISO 2811-1:2003
P/CL120	Secco in peso (%): 3h a 105 °C	66.0 - 68.0	UNI EN ISO 3251
P/CL125	Secco in volume (%):	43.5 - 46.2	
P/CL140	Calcolo V.O.C. (gr/l): (100-Secco%-Acqua%)x P.S.x10	446 - 525	
P/CL210	Quantità d'acqua (%):	0.0 - 0.0	
P/CS010	Spessore film secco (micron):	30 - 40	UNI ISO 2178
P/CC050	Brillantezza 60° (GLOSS):	10.0 - 20.0	UNI EN ISO 2813:2001

### MODALITA' DI APPLICAZIONE

Codice	Metodo int.	Range	Metodo Rif.
P/CL180	Pot life (h):	7.0 - 8.0	
P/CL144	Resa teorica 1µ (m2/kg): Prodotto verniciante pronto all'uso	273 - 345	
P/CL142	Emissione teorica	1.12 - 1.25	

Codice	Metodo int.	Range	Metodo Rif.
	(gr/m2): a 1µ di spessore del prodotto pronto all'uso		

Per applicare il prodotto effettuare la miscela nelle seguenti proporzioni:

#### catalisi in peso

Parti	Codice	Descrizione
100	47650	ACRILINVER/E PRIMER BICOMP. SEMIOP. AVORIO 1015 TQ
10.0	77400	ACRILINVER - COMPONENTE SPECIALE/60
5	33170	INVERPLAST DILUENTE PER SMALTI

#### catalisi in volume

Parti	Codice	Descrizione
100	47650	ACRILINVER/E PRIMER BICOMP. SEMIOP. AVORIO 1015 TQ
14,105	77400	ACRILINVER - COMPONENTE SPECIALE/60
8,423	33170	INVERPLAST DILUENTE PER SMALTI

### CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA

#### Essiccamento

fuori polvere	10 - 15 minuti
al tatto	30 - 40 minuti
in profondità	10 - 12 ore

#### PROVE DI RESISTENZA

I test sono stati eseguiti su supporto sabbato grado SA 2 1/2 con spessore del film secco di 30 - 40 micron; dopo essiccamento per 40 minuti a 80 °C e 10 giorni a 20 °C.

Resistenza all'immersione in Olio per cambio (SAEW 20)	dopo 8 ore a 85 °C nessuna alterazione
Resistenza all'immersione in gasolio	dopo 8 ore a 20 °C nessuna alterazione
Resistenza all'immersione in olio idraulico (NUTO 46 ESSO)	dopo 8 ore a 85 °C nessuna alterazione
Resistenza alla goccia di soda (soluzione al 3 %)	dopo 30 minuti a 50 °C nessuna alterazione
Resistenza alla goccia di acido solforico (soluzione per batterie)	dopo 30 minuti a 20 °C nessuna alterazione

Codice	Metodo int.	Range	Metodo Rif.
P/CM095	Aderenza (1mm) (GT):	00	UNI EN ISO 2409
P/CM190	Resist. alla Nebbia Salina :	250 ore	UNI ISO 9227
P/CM230	Resistenza all'umidità : (Umidostato)	250 ore	UNI EN ISO 6270-2:2005

## **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.