



SCHEMA TECNICA

## PRIMER ALCHIDICO MODIFICATO FENOLICO, CON PIGMENTI ANTICORROSIVI

**Denominazione** ALKICOL PHENOLIC PRIMER  
**Codice** 101.00000  
**Colore** ROSSO OSSIDO, GRIGIO CHIARO, VERDE, AVORIO  
**Aspetto** OPACO  
**Confezioni** LATTA KG. 25  
**Disponibilità** A MAGAZZINO

**Diluyente specifico** SINTETICO TIPO A  
**Denominazione** SYNTETHIC DILUENT  
**Codice** 800.93405

### SETTORI D'IMPIEGO

Antiruggine a rapida essiccazione per materiali ferrosi adeguatamente preparati, sovraspruzzabile con prodotti sintetici, acrilici, alchidico clorocaucciù e nitroindustriali.

Pigmenti anticorrosivi esente da piombo e cromo esavalente.

Spessore consigliato NON INFERIORE 60µm a film secco.

### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Riferite al prodotto monocomponente non diluito

Le costanti fisiche sono indicative e soggette alle normali tolleranze di produzione in accordo ISO 3534-1

<b>Peso specifico (Calcolato)</b>	<b>Kg / l</b> ⇒ 1,350 ± 0,020 <b>l / kg</b> ⇒ 0,740 ± 0,020
<b>Finezza di macinazione</b>	> 6 scale Ns di Hegman
<b>Residuo secco (Calcolato)</b>	Volume ⇒ 55% ± 2%
<b>Legante</b>	ALCHIDICO FENOLICO
<b>C.O.V.</b>	< 500 g / l
<b>Resa teorica*, film secco 35µm (Calcolata)</b>	8,800 m <sup>2</sup> / kg 12,000 m <sup>2</sup> / l

\*La resa dovrà essere valutata di volta in volta, in quanto condizionata da molteplici fattori esterni ed ambientali variabili in fase di applicazione. Nella stima delle quantità necessarie all'esecuzione del lavoro, si dovranno considerare anche le possibili perdite di materiale durante la miscelazione e l'applicazione.



Via Giorgio Ambrosoli 10/12 50136 Firenze (FI) - Italy  
Tel: +39 055 6503108 - Fax: +39 055 9900125  
P.Iva 00433270485  
www.colgom.com - commerciale@colgom.com

**ESSICCAZIONE**

Ad aria, temperatura 25°C; Umidità relativa 70%.

FUORI POLVERE	15 / 30'
SECCO AL TATTO	1 ora
SECCO IN PROFONDITA'	2 gg
SOVRAVERNICIABILITA'	Dopo 1 ora

**ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE****Condizioni ottimali per l'applicazione**

Temperatura non inferiore a 5°C, e comunque quando la T° della superficie risulta di almeno superiore al punto di rugiada. Umidità relativa non superiore a 80%.

Nota: Eccessiva umidità o condensa durante la polimerizzazione possono interferire negativamente con la polimerizzazione stessa e/o provocare decolorazione. Al di sopra o al di sotto delle condizioni normali può essere necessario ricorrere a tecniche di applicazione e rapporti di diluizione particolari.

**TRATTAMENTO DEL SUPPORTO**

La superficie deve essere pulita ed asciutta, impiegando un idoneo metodo per rimuovere sporcizia, polvere, oli ed altri contaminanti, che potrebbero interferire con l'adesione del prodotto.

<u>LAVORI NON IMPEGNATIVI</u>	accurato sgrassaggio ( <b>specifico SSPC-PC 1-63</b> ) o preferibilmente spazzolatura meccanica grado St2 ( <b>specifico SSPC-SP3</b> ).
<u>LAVORI IMPEGNATIVI</u>	sabbatura fino al grado Sa 2½ ( <b>specifico SSPC-SP 10-63 T</b> ); applicazione entro 6 (sei) ore.
Dopo ogni operazione di preparazione della superficie eseguire, sempre, accurata soffiatura mediante aria compressa deumidificata. (ISO 8573).	

**MODALITA' DI**

<b>A SPRUZZO</b>	con sistemi AIRLESS e AIRMIX, diluire fino alla viscosità di 40" Coppa Ford N.4 a 20°C. Se applicato con PRERISCALDATORE, regolare la temperatura a 40°C con viscosità 50" Coppa Ford n.4 a 20°C.
<b>A RULLO</b>	diluizione max 5%
<b>A PENNELLO</b>	diluizione max 5%
<b>Nota: Avere cura di raggiungere sempre lo spessore richiesto</b>	





### MISCELAZIONE

L'uso di diluente diverso da quello specifico indicato può avere effetto negativo sul comportamento del rivestimento applicato, con annullamento di garanzie anche esplicitamente espresse e/o convenute.

Nota: Mescolare con cura il prodotto prima della diluizione. Aggiungere il diluente e mescolare nuovamente.

### INDICAZIONI PER LO STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere immagazzinato in conformità con i regolamenti nazionali.

Trascorso il periodo di tempo indicato, controllare prima dell'uso per verificare l'integrità del prodotto.

Lo stoccaggio a temperature elevate riduce notevolmente il periodo di utilizzo del prodotto.

#### PRIMER

Dodici (12) mesi dalla data di produzione in latta sigillata, purché il materiale sia sistemato al coperto, lontano da fonti di calore, protetto dal gelo e comunque nei limiti di stoccaggio dei 4-30°C e con umidità 0-80°C.

### IGIENE E SICUREZZA

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa scheda.

Nelle applicazioni è sempre e comunque necessario provvedere ad una adeguata ventilazione dell'ambiente.

Non ispirare la pittura nebulizzata. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Non disperdere nell'ambiente.

Raccogliere il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale

Il prodotto provoca grave irritazione oculare. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Indossare guanti/indumenti protettivi. Proteggere gli occhi/viso.

In caso di contatto con la pelle, rimuovere la pittura con idoneo detergente, sapone ed acqua.

In caso di necessità consultare il Centro Veleni di Niguarda al numero 02/66101029

Per informazioni dettagliate sui pericoli per l'igiene e la sicurezza e sulle precauzioni per l'uso di questo prodotto, consultare sempre la Scheda di Sicurezza del materiale.

#### NOTA BENE

Poiché le condizioni di impiego dei nostri materiali non sono sotto il nostro diretto controllo, decliniamo ogni responsabilità per l'uso improprio che ne viene fatto, per i danni diretti o indiretti che possono derivare dal loro impiego nei confronti di chiunque e per la durata nel tempo del prodotto dopo la sua applicazione.

Colgom© non assume alcuna garanzia, di alcun genere, implicita o esplicita, sia imposta che richiesta dal committente, o altrimenti indicata, pure in riferimento al potere coprente ed all'idoneità a un particolare impiego o



**COLGOM**  
VERNICI INDUSTRIALI

Via Giorgio Ambrosoli 10/12 50136 Firenze (FI) - Italy  
Tel: +39 055 6503108 - Fax: +39 055 9900125  
P.Iva 00433270485  
www.colgom.com - commerciale@colgom.com



## SCHEDA TECNICA

---

Servizio salvo diversa specifica pattuizione scritta tra le parti, COLGOM assicura che tutti i suoi prodotti sono fabbricati secondo procedure stabilite e la loro qualità finale risulta conforme agli standard previsti dal proprio controllo qualità.  
Colgom© si riserva il diritto di cambiare le informazioni date senza preavviso

### Revisione N.01/2020

Questa scheda sostituisce tutte le precedenti



**COLGOM**  
VERNICI INDUSTRIALI

Via Giorgio Ambrosoli 10/12 50136 Firenze (FI) - Italy  
Tel: +39 055 6503108 - Fax: +39 055 9900125  
P.Iva 00433270485  
[www.colgom.com](http://www.colgom.com) - [commerciale@colgom.com](mailto:commerciale@colgom.com)