

SCHEMA TECNICA

Data revisione:
Mar 2020

SELEMIX[®] 1K ANTIRUGGINE

GRIGIO **2.708.0800**
ROSSO **2.708.0801**

DESCRIZIONE PRODOTTO

2.708.080X *Selemix* 1K è un fondo antiruggine sintetico monocomponente a rapida essiccazione che garantisce una buona adesione sull'acciaio.

2.708.080X può essere sovra verniciato con gli smalti Selemix monocomponenti e gli smalti poliuretanic ed acrilici bicomponenti.

È particolarmente raccomandato per l'utilizzo su macchine agricole ed edili, carpenteria e manufatti in metallo ferroso.

PRODOTTI

2.708.0800	1K Antiruggine grigio RAL 7035- <i>Selemix</i>
2.708.0801	1K Antiruggine rosso IC 105 - <i>Selemix</i>

Diluenti:

1-610	Per sintetici
1-215	Nitro
1-205	Nitro senza aromatici

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI



Acciaio nudo

Carteggiare con P80-120-150 e sgrassare



Applicare solo su superfici pulite e asciutte con una temperatura superiore al punto di rugiada per evitare la condensa. In spazi ristretti, fornire un'adeguata ventilazione durante l'applicazione e l'essiccazione.

MISCELAZIONE

Miscelare accuratamente il prodotto prima di diluire.

	Caratteristiche	Convenzionale	Airmix - Airless
	In peso: Fondo 2.708.080x Diluyente 1-610/1-215/1-205	1000 0 - 50	1000 0
	A volume: Fondo 2.708.080x Diluyente 1-610/1-215/1-205	10 0 - 0,5 (da 0 a al 5%)	10 0 (no diluyente)
	Viscosità (a 20°C): Vita utile (a 20°C):	20-25 sec DIN4 illimitata	35-40 sec DIN4 illimitata

APPLICAZIONE

	Caratteristiche	Convenzionale	Airmix - Airless
	Configurazione pistola: Pressione aria: Pressione della vernice:	Ugello: Gravità: 1.4-1.8mm Aspirazione: 1.6-1.8mm A pressione: 1.0-1.2mm HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar N/A	Ugello: 11 thou (0.28 mm) 2.5 Bar 70-100 Bar
	Numero di mani: Appassimento tra le mani:	2 5-7 min	2 5-7 min
	Essiccazione: Spessore film bagnato: Spessore film secco:	Ad aria 125-150µm 50-60 microns	Ad aria 125-150µm 50-60 microns

TEMPI DI ESSICCAZIONE



a 20°C

Fuori polvere:
 Maneggiabile:
 Completamente essiccato:

10-15 min
 30 – 60 min
 24 ore

Essiccazione a forno

Non consigliato

Tempi di sovraverniciatura:

Minimo: 1 ora
 Massimo: 1 mese senza carteggiatura su superficie pulita con qualsiasi finitura Smalto 1K e 2K *Selemix* (eccetto epossidici)

Note:

Basse temperature o spessori superiori a 60µm
 aumenteranno le tempistiche di essiccazione

DATI TECNICI

Informazioni basate su prodotto pronto all'uso
 (diluente incluso)

COV (g/L):

395-477 g/L (a seconda della diluizione)

Contenuto di solido (in peso):

62-69 %

Contenuto di solido (a volume)

37-45 %

Contenuto di solvente (in peso):

31-38 %

Peso specifico (pronto all'uso)

1.42-1.53 Kg/L

Resa teorica:

7.4-9 m² per litro a 50 microns (a secco)

Gloss:

Opaco

CODICE PRODOTTO E DESCRIZIONE

Codice Selemix	Codice breve	Descrizione	Lattaggio	
2.708.0800/E25K	3-800	1K Antiruggine - Grigio RAL 7035	25	Kg
2.708.0801/E25K	3-801	1K Antiruggine - Rosso IC 105	25	Kg
1.911.5610/E5	1-610	1-610 per sintetici	5	Lt
1.921.3215/E1	1-215	1-215 Nitro	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	1-215 Nitro	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	1-205 nitro senza aromatici	25	Lt

SALUTE E SICUREZZA

Fare sempre riferimento alla Scheda di Sicurezza e alle informazioni sulla confezione per i dettagli in materia di salute e sicurezza e per le regole di stoccaggio.

IL PRODOTTO SI INTENDE PER ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

Le informazioni contenute in questa scheda sono a scopo puramente indicativo. Chiunque faccia uso del prodotto senza averne preventivamente accertato l'idoneità per l'uso a cui si intende adibirlo, lo fa a proprio rischio e pertanto, PPG declina qualsiasi responsabilità relativamente alle prestazioni del prodotto o a qualsiasi perdita o danno derivanti da un simile uso (ad esclusione di morte o lesioni personali risultanti da nostra negligenza). Le informazioni contenute in questa scheda sono soggette a modifica alla luce dell'esperienza e della nostra politica di costante sviluppo dei prodotti. I tempi di essiccazione indicati rappresentano valori medi a 20 °C. Lo spessore del film di verniciatura, l'umidità e la temperatura possono alterare i tempi di essiccazione.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI CONTATTARE:
PPG Italia Sales & Services Srl
Via A. De Gasperi 17/19 - 20020 LAINATE (MILANO)
Tel: 02 931792.1, Fax: 02 931792.53