

### DESCRIZIONE PRODOTTO

7-412 Smalto opaco di natura epossidica, bicomponente, dotato di elevata durezza. E' particolarmente indicato per la verniciatura di manufatti ed impianti sottoposti alle aggressioni di agenti chimici e ad ambienti particolarmente corrosivi come impianti chimici e bagni galvanici. E' sconsigliato l'uso su superfici esposte all'esterno in quanto gli smalti epossidici tendono ad opacizzare ed ingiallire se esposti ai raggi solari.

### SELEZIONE E PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

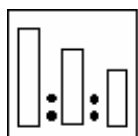


Lamiera nuda  
7-413, 7-414 fondi epossidici ed epossivinilici  
Acciaio sabbiato

Carteggiatura  
P80-120 -240 (a secco)  
Vedi le relative schede tecniche

*Sgrassare accuratamente prima di verniciare.*

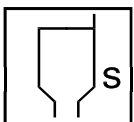
### APPLICAZIONE



	AIRLESS		CONVENZIONALE	
<i>Rapporto d'impiego (in peso)</i>	Smalto 1000		Smalto 1000	
	9-010 * 200		9-010 * 200	
	1-410 200-300		1-410 200-300	
<i>Rapporto d'impiego (in volume)</i>	Smalto 3,5		Smalto 3,5	
	9-010 * 1		9-010 * 1	
	1-410 1 - 1,5		1-410 1 - 1,5	

Può anche essere usato  
\*9-011 rapido

Può anche essere usato  
\*9-011 rapido



*Vita utile 20°C*

6- 8 ore

6-8 ore

*Viscosità:*

18-22 sec. Din 4 20°C

18-22 sec. Din 4 20°C



*Ugello:*

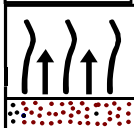
9 - 11

1.4-1.7 mm

*Pressione:*

120-140 bar

3-4 bar



*Numero di mani:*

2

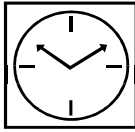
2

*Appassimento tra le mani:*

15-20 minuti 20°C

15-20 minuti 20° C

## APPLICAZIONE



*Tempi di essiccazione a 20°C :* 20-30 minuti

*Fuori polvere :* 6-8 ore

*Secco al tatto :* 12-18 ore

*Totalmente essiccato :* 1 ora



*Spessore consigliato :* 50 microns

*Riverniciatura:* 3 ore minimo e 24 ore massimo 20°C  
senza carteggiatura

## DATI TECNICI

*Resa teorica:* 6.0-6.8 m<sup>2</sup> /l di miscela pronta all'uso con  
uno spessore di 50µm

## SALUTE E SICUREZZA

Fare sempre riferimento alla Scheda di Sicurezza 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 dell'officina possono alterare i tempi di essiccazione.

**SELEMIX SYSTEM** è un marchio del Gruppo PPG.

**PPG Italia Sales & Service S.r.l.**

**Via A. De Gasperi 17/19 - 20020 LAINATE (MILANO), Tel: 02 931792.1, Fax: 02 931792.53**