

## SCHEMA TECNICA

Data revisione:  
Mar 2020

# SELEMIX<sup>®</sup> 1K SMALTO NITRO - OPACO 7-320

## DESCRIZIONE PRODOTTO

Lo smalto *Selemix* 1K nitro opaco 7-320 è una finitura nitrocellulosa monocomponente per colori pastello e per metallizzati.

7-320 ha una essiccazione molto rapida e, una volta asciutto, garantisce una finitura opaca.

Può essere miscelato con il legante 7-330 1K nitro lucido extra per ottenere diversi livelli di brillantezza.

È adatto per la verniciatura ed il rinnovo di infissi, macchinari e attrezzature e per molte altre applicazioni in ambito industriale dove è richiesta una finitura opaca con estrema rapidità di essiccazione.

## PRODOTTI

7-320                    1K Smalto nitro opaco - *Selemix*  
NPxx                    Tinte base NP - *Selemix*

### Diluenti:

1-215                    Nitro

1-205                    Nitro senza aromatici

## PREPARAZIONE DEI SUPPORTI



Superfici verniciate  
Stucchi a spruzzo o fondi  
poliuretanic

Carteggiare con P320-400 e sgrassare






Fondi *Selemix* 1K

Fare riferimento all'apposita scheda tecnica del fondo per le  
indicazioni sui tempi di sovraverniciatura

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. Controllare il colore prima di procedere all'applicazione.

	Caratteristiche	Convenzionale
	<b>In peso:</b> Smalto 7-320 Diluyente 1-215/1-205	1000 600-800
	<b>A Volume:</b> Smalto 7-320 Diluyente 1-215/1-205	1 0.7 – 1 (70-100%)
	Viscosità (a 20°C): Vita utile (a 20°C):	18-22 secondi DIN4 illimitata

## APPLICAZIONE

	Caratteristiche	Convenzionale
	Configurazione pistola:	Ugello: Gravità: 1.3-1.4mm Aspirazione: 1.6-1.8mm A pressione: 0.85-1.2mm
	Pressione aria:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar
	Pressione della vernice:	N/A
	Numero di mani:	2-3
	Appassimento tra le mani:	10-15 min
	Essiccazione:	Essiccazione ad aria
	Spessore film secco:	35-45 microns

## TEMPI DI ESSICCAZIONE



a 20°C

Fuori polvere:	10-15 min
Secco al tatto:	30-40 min
Nastrabile:	6-12 ore
Maneggiabile:	40-50 min
Completamente essiccato:	16-24 ore
Tempi di sovraverniciatura:	Minimo: 6 ore
	Massimo: 24 ore con se stesso senza carteggiatura
Basse temperature o spessori superiori a 45 µm aumenteranno le tempistiche di essiccazione	

## DATI TECNICI

Informazioni basate su prodotto pronto all'uso (diluente incluso)	
COV (g/L):	698-724 g/L (in base al colore ed alla diluizione)
Contenuto di solido (in peso):	22-27 %
Contenuto di solido (a volume)	14-18 %
Contenuto di solvente (in peso):	73-78%
Peso specifico (pronto all'uso)	0.92-0.97 Kg/L
Resa teorica:	3.5-4.4 m <sup>2</sup> /L a 40 microns secchi
Gloss:	Opaco

## CODICE PRODOTTO E DESCRIZIONE

Codice Selemix	Codice breve	Descrizione	Lattaggio	
1.773.2000/E4K	7-320	7-320 1K Smalto nitro - Opaco	4	Kg
1.773.2000/E16K	7-320	7-320 1K Smalto nitro - Opaco	16	Kg
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