SCHEDA TECNICA

Data di revisione:
Settembre 2024

SELEMIX® 1K SMALTO NITROCELLULOSA LUCIDO 7-360

DESCRIZIONE PRODOTTO

***Selemix* 7-360** 1K Smalto Nitrocellulosa Lucido è uno smalto monocomponente a base di nitrocellulosa adatto per la realizzazione di colori pastello e metallizzati lucido diretto. Lo smalto asciuga all'aria molto velocemente fino ad ottenere un alto grado di brillantezza.

È ideale per la verniciatura e la ristrutturazione di infissi, macchinari, attrezzature, accessori e molte altre applicazioni industriali che richiedono un'essiccazione rapida e una finitura ad alti gloss.

PRODOTTI

7-360	*Selemix* 1K Smalto Nitrocellulosa Lucido
NPxx	*Selemix* NP Tinte Base

Diluenti:

1-215	Diluente Nitro
1-205	Diluente senza Aromatici

SUBSTRATI E PREPARAZIONE





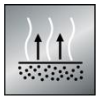
Superfici verniciate Stucchi a spruzzo o fondi poliuretanici	Carteggiare con P320-400 e sgrassare
Fondi *Selemix* 1K (7-810, 7-820, 3-0800)	Fare riferimento alla scheda tecnica del fondo
Applicare solo su superfici pulite e asciutte ad una temperatura superiore al punto di rugiada per evitare la condensa. In spazi ristretti, fornire un'adeguata ventilazione durante l'applicazione e l'essiccazione.	

MISCELAZIONE

Miscelare accuratamente il prodotto prima di diluire. Verificare il colore prima di procedere con l'applicazione

	Caratteristiche	Convenzionale
	**In Peso:** Smalto 7-360 Diluenti 1-215/1-205	 1000 400 - 500
	**A Volume:** Smalto 7-360 Diluenti 1-215/1-205	 1 1 - 1.4 (100 - 140%)
	Viscosità (20°C): Pot Life (20°C):	18-22 sec DIN4 Illimitato

APPLICAZIONE

	Caratteristiche	Convenzionale
	Configurazione pistola: Pressione Aria: Pressione Vernice:	Ugello: Gravità: 1.3-1.4 mm Aspirazione: 1.6-1.8 mm A pressione: 0.85-1.2mm HVLP: 2 bar Standard: 2-3 bar N/A
	Numero di mani: Appassimento tra le mani:	2-3 10-15 min
	Essiccazione: Spessore Film Secco:	Essiccazione all'aria 35-45 µm

TEMPI DI ESSICCAZIONE



20°C

Fuori polvere:	10-15 min
Secco al tatto:	30-40 min
Nastrabile:	4-8 ore
Maneggiabile:	40-50 min
Completamente essiccato:	12-16 ore
Tempi di sovraverniciabilità	Minimo: 6 ore Massimo: 24 ore con sé stesso senza carteggiatura Basse temperature o spessori superiori a 45 µm aumenteranno le tempistiche di essiccazione

DATI TECNICI

I dati si riferiscono al prodotto in modalità pronto all'uso (diluente incluso):	
COV (g/L):	693-709 g/L (in funzione del colore e della diluizione)
Contenuto solido (in peso):	24-30%
Contenuto solido (a volume):	21-22%
Contenuto di solvente (in peso):	70-76%
Peso specifico (pronto all'uso)	0.88-0.99 kg/L
Resa teorica:	5.1-5.6 m^2/L (per 40 µm DFT)
Gloss:	Gloss

CODICI PRODOTTO E DESCRIZIONI

Codice *Selemix*	Codice Breve	Descrizione Prodotto	Lattaggio	
7-350/E4K	7-360	1K Smalto Nitrocellulosa Lucido	4	kg
7-350/E16K	7-360	1K Smalto Nitrocellulosa Lucido	16	kg
1.921.3215/E1	1-215	Diluente Nitro	1	L
1.921.3215/E5	1-215	Diluente Nitro	5	L
1.991.1205/E25	1-205	Diluente senza Aromatici	25	L

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
20045 - LAINATE (MI)
Tel: 02 931792.1
Fax: 02 931792.53