



**SHERWIN
WILLIAMS**
Industrial Coatings

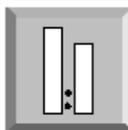
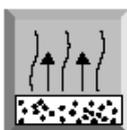
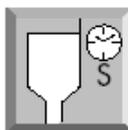
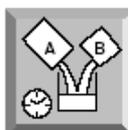
SMALTO NITROSINTETICO

SYNCRON[®]

0100

CARATTERISTICHE GENERALI

Lo smalto Synchron 1K nitrosintetico si ottiene mescolando le basi concentrate (20%) del sistema con il convertitore 357.0100 (80%). Le finiture che si ottengono offrono un'elevata velocità di essiccazione che consente di maneggiare i supporti verniciati in breve tempo. Prodotto ideale per piccoli e medi manufatti da mettere in opera immediatamente, adatto anche per verniciature di veicoli industriali.

 DAL 238	 1,6 - 1,8 mm 3,5 - 4 bar
 100 % 359.7000	 1,4 - 1,6 mm 0,7 bar all'ugello
 17 - 20 sec. F/4	 3 - 4 x
 Indefinito	 10 min. a 20°C
 1,4 - 1,6 mm 3,5 - 4 bar	 12 h a 20°C
 Non consigliata	 Non consigliata
	

3.3.1

SUPPORTO

Fondi, isolanti e vernici preesistenti ben essiccate.
Su antiruggine 1K 357.0120 o antiruggine epossidica 357.0360 del sistema.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Ultimare la carteggiatura del supporto con carta abrasiva grana P400 a secco, P1000 ad umido.

SGRASSAGGIO

Sgrassare il supporto con diluente antisiliconico da lavaggio DAL 238 ed asciugare.

RAPPORTO DI MISCELAZIONE

Diluire il prodotto con diluente 359.7000 oppure diluente 262.0940 al 70%, per una viscosità di applicazione tra 17 e 20 sec. F/4.

AEROGRAFI

Aerografo ad aspirazione: ugello \varnothing 1,6 - 1,8 mm
Aerografo a caduta: ugello \varnothing 1,4 - 1,6 mm
Pressione al calcio: 3,5 - 4 bar

Aerografo HVLP: ugello \varnothing 1,4 - 1,6 mm
Pressione: 0,7 bar all'ugello

APPLICAZIONE

3 - 4 mani.

ESSICCAZIONE

A 20° C	Fuori Polvere	Secco al tatto	Manipolabile	Essiccato
	5 min.	15 min.	3 h	12 h

SOPRAVERNICIABILE

Se necessita, dopo essiccamento, con tutti i prodotti della linea Sherwin-Williams

DATI TECNICI

■ **Confezioni**

Basi 3,5 l

Convertitore 3,5 l - 16 l

■ **Colore**

Incolore

■ **Stoccaggio**

24 mesi in confezione integra in luogo fresco e asciutto (18°-20° C)

■ **V.O.C.**

Solo convertitore 700 g/l

■ **Peso specifico**

Solo convertitore 940 g/l

■ **Residuo secco**

Prodotto pronto all'uso, secondo colore, mai inferiore al 30%

■ **Resa teorica**

Secondo colore, non inferiore a 5 m² per litro/prodotto pronto all'uso

2 mani

spessore medio di 35 µm

■ **Pot life**

Indefinito

3.3.1

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire accuratamente le attrezzature con diluente Nitro Extra 262.0940.

NORME DI IGIENE E SICUREZZA

IL PRODOTTO È SOLO PER USO PROFESSIONALE.

- Usare in ambiente ben ventilato
- In caso di ventilazione insufficiente usare un respiratore
- Indossare i guanti e lavare le mani dopo il lavoro
- Seguire attentamente le normative vigenti in materia di smaltimento rifiuti
- Consultare la scheda di sicurezza relativa

I nostri prodotti, le nostre tecniche sono frutto di anni di ricerche e di studio sia a livello di pratica che di laboratorio, comunque i risultati derivanti dall'applicazione di questi non coinvolgono la nostra responsabilità essendo evidente l'imponderabilità dei fattori che possono influenzare i risultati definitivi. Per qualsiasi ulteriore informazione rivolgersi ai nostri Servizi Tecnici.