

SCHEMA TECNICA

Data emissione: 27/09/2001

Data revisione:



SIRO S.r.l.

Via Meucci, 5 - Z.I. Selve
35037 Teolo - Padova
Tel. 049.990.11.22
Fax 049.990.15.36
e-mail: vendite@siropaints.com
www.siropaints.com

SIROXAN R WB LUCIDO

Smalto a rapida essiccazione idrodiluibile

74W1

NATURA DEL PRODOTTO

Monocomponente a base di resine idrodiluibili a rapida essiccazione. Contenuto totale di cosolventi sul prodotto come fornito: < 4%

CAMPI DI IMPIEGO

Prodotto per uso generale, verniciatura di carpenterie, macchinari, macchine agricole, ecc.

MODALITA' DI APPLICAZIONE:

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Su superfici ferrose asportare qualsiasi traccia di ruggine, grasso e calamina mediante sabbatura SA2 o, in alternativa, accurata pulizia meccanica seguita da sgrassaggio con soluzioni acquose detergenti o solventi organici. Applicare una prima mano di fondo ad acqua o solvente e procedere con la finitura.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Mescolare accuratamente fino a colore e consistenza uniformi. Diluire¹ con 5-10% di acqua deionizzata fino alla viscosità di 40-50" Ford 4 a 20°C.

APPLICAZIONE: Aerografo :Usare ugelli di 1,5-1,8 mm. e pressione di 4-5 atm. - Misto aria - Non applicare con Airless

DATI TECNICI:

TIPO DI PRODOTTO:	Monocomponente.
ASPETTO DEL FILM:	Lucido.
TINTE DISPONIBILI:	A richiesta
PESO SPECIFICO:	1,1 ($\pm 0,05$) Kg/l.
VISCOSITA' DI FORNITURA:	15" (± 3 ") Ford 8 a 20°C.
RESIDUO SECCO:	45% (± 2)

ESSICCAZIONE A 20°C - U.R. 60%:	- Fuori polvere : 1 ora. - Fuori impronta: 12-14 ore. - Essiccazione forzata: 30' a 60-80°C. - Indurimento totale: 36/48 h.
--	--

STRATI CONSIGLIATI:	Due
SPESSORE CONSIGLIATO²:	20-30 micron
RESA TEORICA³:	10 m ² /Kg.

RIVERNICIABILITA': Bagnato su bagnato Dopo completo indurimento o almeno dopo 48 ore di essiccazione a temperatura ambiente, con il medesimo prodotto.

STABILITA' ALLO STOCCAGGIO⁴: 12 mesi in confezione integra, in luogo fresco, asciutto e lontano da fonti di calore.

RESISTENZA ALL' ACQUA: il prodotto resiste all' acqua dopo almeno 36-48 ore. Si consiglia quindi di non esporre all'esterno i manufatti verniciati prima di 2-3 giorni dalla verniciatura.

¹ Diluizione eccessiva del prodotto e bassi spessori applicati possono provocare difetti di micropuntinatura con riduzione della resistenza chimica del rivestimento.

² Per strato su film secco.

³ La resa teorica è calcolata allo spessore consigliato e su superfici piane e regolari

⁴ I prodotti all'acqua temono il gelo. Stoccare pertanto in ambiente con temperatura compresa tra [5-25] °C .