



TINTACRIL S.R.L. – Fábrica de pinturas Industriales
San Pedro 19 (1834) Témporley, Buenos Aires - Argentina

tintacril@gmail.com

<http://www.tintacril.com.ar>

11-3200-7613

TINTACRIL_{SRL}

FLUORESCENTE

Esmalte Sintético (Anexo)

Las pinturas sintéticas fluorescentes, son pinturas semitransparentes las cuales **DEBEN APLICARSE SOBRE FONDO BLANCO PURO**, sobre el cuál resaltaré el efecto flúo con unas pocas manos, manteniendo una tonalidad limpia y nítida. Son Ultra Fluorescentes cuando se iluminan con luz LED NEGRA. Apta para demarcaciones de seguridad, decoración, muralismo, etc.

*Sin embargo, los colores fluorescentes en conjunto con las resinas alquídicas **no son resistentes a los rayos UV, por lo tanto, si son aplicados en exteriores o intemperie, paulatinamente sufrirán una degradación en su color, ya que los rayos UVb y UVa atraviesan la película del esmalte llegando directamente al pigmento fluo. Al cabo de un tiempo, el esmalte sintético mantendrá su brillo, características, apariencia y propiedades físico químicas, pero el color se habrá degradado. Es una particularidad inherente de todos los pigmentos fluorescentes.***

Instrucciones de Uso

	Limpieza de la superficie	Limpiar la superficie a modo de eliminar suciedad, grasitud, óxido y restos de materiales anteriores mal adheridos, descascarados o deteriorados (ampollas, cuarteos, etc.). Sobre las partes de metal descubierto aplicar previamente Wash Primer y luego Primer 2k BLANCO sobre toda la superficie a pintar.	
	Relación Mezcla	Siga las instrucciones de la ficha técnica	
	Tiempo de Vida	Siga las instrucciones de la ficha técnica	
	Ajustes para Aplicación	Pistola Convencional Boquilla: 1.3 – 1.5 mm Presión: 40- 50 lbf/in ²	Pistola HVLP Boquilla: 1.3 – 1.5 mm Presión: 06- 08 lbf/in ²
	Aplicación	Aplicar 3 – 5 manos cruzadas <u>SIEMPRE sobre fondo blanco puro</u>	
	Intervalo entre manos	Aguardar 10 a 15 minutos entre manos.	
	Secado	Al Aire: Tacto: 15 minutos Manipuleo: 6 horas Final : 24 horas Curado total : 7 días	Horno o cabina: Oreo 20 min. Ciclo : 30 min a 60° C Final : 24 hs. Curado total: 7 días
	Rendimiento	13 – 15 m ² x Lt / mano. Variable según aplicación y color.	
	Aditivación / Sugerencias	<u>Siga las instrucciones de la ficha técnica - No recomendada para superficies estáticas expuestas a la intemperie.</u>	

TINTACRIL S.R.L. Fábrica de Pinturas Industriales
Argentina

tintacril@gmail.com

www.tintacril.com.ar

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Indicado para pintura general, parcial y retoques de vehículos automotores, maquinaria agrícola, mantenimiento industrial y hogareño, fácil de aplicar a pincel, rodillo ó soplete. Disponible en sistema mixing machine. Posee secado rápido, buena resistencia a la intemperie, y a agentes naturales y químicos. Lea la ficha técnica antes de hacer uso de este producto

COMPOSICIÓN

Resinas alquídicas, pigmentos orgánicos e inorgánicos, solventes aromáticos, ésteres e aditivos.

PRODUTOS COMPATIBLES

Shertruckmix – Concentrados			
Shertruckmix Preto	SW801	Shertruckmix Laranja Lead Free	SW848
Shertruckmix Amarelo	SW803	Shertruckmix Amarelo Médio Lead Free	SW849
Shertruckmix Amarelo Médio	SW804	Shertruckmix Amarelo Ouro Lead Free	SW844
Shertruckmix Amarelo Óxido	SW805	Shertruckmix – Clear	
Shertruckmix Azul	SW807	Shertruckmix Clear Sintético Industrial	SW893
Shertruckmix Azul Escuro	SW808	Shertruckmix - Complementos	
Shertruckmix Amarelo Limão	SW811	Redutor para sintético	00410
Shertruckmix Verde	SW815	Secante Shertruckmix Sintético	SW830
Shertruckmix Verm. Escarlata	SW816	Shertruck Solução para Desengraxe	SW466
Shertruckmix Laranja	SW817	Wash Primer Fundo Fosfatizante	00045
Shertruckmix Vermelho Óxido	SW823	Shertruckmix Primer PU	SW500
Shertruckmix Violeta	SW825		
Shertruckmix Violeta Azulado	SW826		
Shertruckmix Vermelho	SW828		
Shertruckmix Preto Baixa Concentr.	SW861		
Shertruckmix Verde Baixa Concentr.	SW862		
Shertruckmix Verm. Baixa Concentr.	SW863		
Shertruckmix Amarelo Baixa Concentr.	SW865		
Shertruckmix Azul Baixa Concentr.	SW867		



CARACTERÍSTICAS

Brillo (UB)	85 ± 5 UB
Sólidos por volumen (%)	34 ± 3%
Sólidos por peso (%)	48 ± 3%
Rendimento teórico (m ² /litro)	7 – 9 m ² /litro
Espesor de película seca (µm)	45 ± 5 micrones

*Valores considerados para color Blanco RAL 9010, 2 a 3 manos a soplete

PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Resistencia a humedad (horas)	200 – 250 horas
Resistencia a Salt Spray (horas)	250 – 300 horas

*Valores considerados para color Blanco RAL 9010, con Wash Primer 045 y Primer PU SW500 en chapa de acero al carbono.

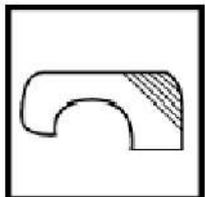
USO DE EPI



Leer las instrucciones en el reverso del envase antes de utilizar el producto; utilizar guantes de goma de nitrilo y protección ocular para manosear el producto.

Utilizar máscara respiradora con filtro contra vapores orgánicos, particularmente al manosear y/o aplicar el producto.

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE



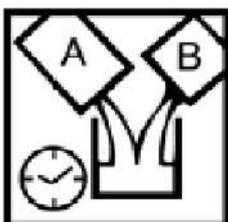
Antes de la aplicación:

Limpiar adecuadamente la superficie a ser pintada, removiendo partes flojas, óxido, grasitudes y residuos impregnados con Solución Desengrasante SW466.

Superficie metálica virgen: usar Wash Primer 045 y Primer PU SW500



CATÁLISIS / DILUCIÓN



En volumen:

100 partes de Shertruckmix Sintético Industrial;
15 a 20 partes de Redutor para Sintético
410.(Thinner)

APLICAÇÃO



Viscosidad de aplicación: 17 – 18 segundos CF4.

Aplicar 3 a 5 pasadas con intervalo de 5 a 10 minutos entre pasadas;

Pistola HVLP: Presión recomendada 30 - 35 lbs/ pol²;

Pistola convencional: Presión recomendada 35 – 40 lbs/ pol²;

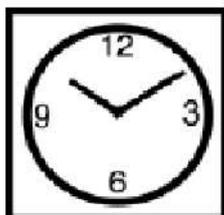
Aguja/Pico recomendado: 1,3 - 1,4mm.

Dilución para rodillo / pincel: para aplicación con rodillo ó pincel no es necesario diluir. De ser necesario utilice 5 a 10% de thinner 410.

Tiempo para repintura

Al aire: 48 horas.

SECAGEM



Al aire (25 °C):

Tac: 15 a 20 minutos;

Manoseo: 12 horas;

Final: 72 Horas.