



ESPECIALIDADES MODERNAS EN TINTAS SINTETICAS Y PLASTICAS

Rondeau 1200. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina.

Teléfono: 4654-0060 **Fax:** 4656-1098 **E-Mail:** laboratorio@pintesint.com

www.pintesint.com

TINTA ESMALTE SERIE 3000

Es una tinta que tiene base sintética, aspecto brillante, y es muy lisa y flexible. Posee alto grado de molienda y óptimo rendimiento, excelente resistencia a la abrasión y a los agentes atmosféricos.

Aplicaciones.

Por su flexibilidad, esta tinta es muy utilizada en la impresión de calcomanías deslizables al agua. Debido a su alto poder cubriente, excelente relieve y su resistencia a la abrasión, es utilizada para imprimir carteles, tableros y paneles de control. Resistente a luz solar y a los agentes atmosféricos.

Adherencia.

La Tinta Esmalte ofrece una muy buena adherencia sobre hierro, papel, cartón, Mylar tratado, aluminio decapado, vidrio, madera, polietileno y polipropileno tratados, entre otros.

Impresión

Manual y semi-automática con malla de 100-120 hilos\cm

Secado

Por Oxidación a temperatura ambiente en un lapso de 10 horas

Rendimiento

25 a 30 m²/kg, con malla 110 hilos\cm

Dilución

Aguarrás

Aditivos auxiliares

Retardante 140 (Código 9140) Limpieza Aguarrás



ESPECIALIDADES MODERNAS EN TINTAS SINTETICAS Y PLASTICAS

Rondeau 1200. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina.

Teléfono: 4654-0060 **Fax:** 4656-1098 **E-Mail:** laboratorio@pintesint.com

www.pintesint.com

Especificaciones.

El secado se produce por oxidación, y puede tardar entre 2 y 3 horas a nivel superficial, mientras que el secado completo, tarda aproximadamente 10 horas. Dichos tiempos pueden ser abreviados mediante el uso de hornos. Recomendamos la impresión "fuera de contacto", con presión fuerte y uniforme, con una manigueta bien afilada. Su conservación es sin límites. Con el transcurso del tiempo, se formará una película dura en la superficie, que deberá ser extraída antes de usar la tinta. Para diluir normalmente, alcanzará un 5% de aguarrás.

Gama de colores.

<u>Códigos</u>	<u>Descripción</u>	<u>Códigos</u>	<u>Descripción</u>
3010	Blanco	3050	Naranja
3020	Amarillo Limón	3052	Rojo
3023	Amarillo Cromo	3054	Magenta
3031	Fluorescente Amarillo*	3060	Verde
3032	Fluorescente Naranja*	3070	Azul Real
3034	Fluorescente Rojo*	3072	Azul Ultramar
3035	Fluorescente Fucsia*	3090	Negro
3036	Fluorescente Verde*		

* Baja resistencia a luz solar. Aumenta con capa de barniz.

NOTA IMPORTANTE

- I. Las tintas formuladas por Pintesint SAICyF se deben utilizar exclusivamente con los disolventes y los productos complementarios que ella fabrica para tal fin. Debido a la diversidad de productos en el mercado, la empresa no se responsabiliza por el uso de los mismos de otra procedencia.
- II. Las sugerencias y datos de esta literatura fueron elaborados de buena fe, para orientar al usuario. Recordamos la importancia de comprobar la adaptabilidad de las tintas y de los productos complementarios, mediante la realización de pruebas antes de iniciar la producción. Debido a que las condiciones de empleo de los productos no se encuentran bajo nuestro control, la presente no constituye una garantía sobre los trabajos a realizar.