

# BASE POLIÉSTER INCOLORO 16704

## Ideal para monoblock y tubos colapsibles en aluminio

### DESCRIPCIÓN

Base incoloro tipo poliéster, diseñado para productos procesables y de alta troquelabilidad, conservando un excelente desempeño y acabado, reduciendo inconformidades de color debidas al sustrato.

### USOS

Recubrimiento exterior para monoblock y tubos colapsibles en sustrato de Aluminio, con excelente adherencia de tintas UV y/o convencionales y con buena resistencia a los ataques químicos en los procesos de esterilizado y pasteurizado en los procesos industriales.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Alta resistencia mecánica y química
- ✓ Buen poder cubriente
- ✓ Buena nivelación y alto brillo

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	RANGO		UNIDAD
Color / I-098-07	Incoloro		visual
Viscosidad Copa Ford # 4 a 25 °C / I-098-13	50	70	segundos
Densidad / I-048-04	3.73	3.83	Kg/gal
Sólidos por peso / I-098-10	40	44	%
Espesor de película seca / I-098-49	10	12	micrones (µm)
Curado de pre-secado a 10 minutos	130	150	°C
Curado de cocción a 10 minutos	170	190	°C
Rendimiento teórico a 25 micrones de película seca	50		m <sup>2</sup> /gal
Sustrato aplicar	Aluminio		NA
Sistema de aplicación	Barnizadora c/rodillos		NA
Solvente para diluir / lavado	Thinner		NA

### PRESENTACIONES

5 galones – 18.925 Litros

### CÓDIGOS

REFERENCIA	EBS
16704	10394779 Caneca

### **ESTABILIDAD DEL PRODUCTO**

La estabilidad del producto en el envase es de 18 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Pasado este tiempo el producto puede estar en buen estado, pero se recomienda su revisión por parte del Servicio Técnico Pintuco®. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

### **RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y AMBIENTE**

Para mayor información consulte la ficha de datos de seguridad del producto.

### **INFORMACIÓN Y ASESORÍA**

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 o desde Medellín 325 25 23.

#### **NOTAS LEGALES:**

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de Calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001