

## ESMALTE HORNEABLE BLANCO 14150

### Ideal para canecas, tambores, muebles y herramientas metálicas

#### DESCRIPCIÓN

Esmalte blanco tipo alquídico-melanina, diseñado como sistema base solvente para productos con superficies metálicas en el segmento de protección.

#### USOS

Recubrimiento exterior como acabado final para la protección y decoración de canecas, tambores, muebles y herramientas metálicas para ambientes de baja agresividad con excelente adherencia y buena durabilidad.

#### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Buen protector de la oxidación.
- ✓ Buena resistencia al fogeo (tambores de dos colores) y al sobre horneado.
- ✓ Buena adherencia, dureza y flexibilidad.
- ✓ Buena nivelación y alto brillo.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	RANGO		UNIDAD
Color	Blanco		visual
Viscosidad Copa Ford # 4 a 25 °C	40	60	segundos
Densidad del producto	4.15	4.25	Kg/gal
Sólidos por peso	50	54	%
Brillo / GARDNER 60°	80	100	%
Espesor de película seca	25	30	micrones (µm)
Temperatura de horneado	150		°C
Tiempo de horneado	20		minutos
Rendimiento teórico a 25 micrones de película seca	56		m <sup>2</sup> /gal
Adherencia en cuadrícula	90 – 100		%
Dureza a lápiz	B – HB		-
Curado con MEK	> 100		ciclos
Impacto directo	50 – 60		lb/pulg
Flexibilidad mandril cilíndrico ¼"	Pasa		-
Sustrato aplicar	Cold Rolled / Acero Laminado		NA
Sistema de aplicación	Aspersión		NA
Producto para diluir / lavado	Thinner		NA

## PRESENTACIONES

50 galones – 189.25 Litros

## CÓDIGOS

REFERENCIA	EBS
14150	10015785 Caneca
	10017309 Tambor

## 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