



El Color de la Calidad®

PINTULUX® ANTICORROSIVO ECO

DESCRIPCIÓN

Pintura anticorrosiva ecológica 100% acrílica diluible con agua y de acabado mate, bajo olor, de secado rápido y de bajo VOC. Diseñada para mejorar adherencia y durabilidad de los esmaltes sobre superficies metálicas ferrosas en ambientes interiores y exteriores. Producto formulado sin plomo ni cromo.

USOS

Recomendado como primera capa para proteger superficies metálicas antes de dar el acabado final con Esmalte Pintulux Acualux Eco® o Esmaltes Pintulux® o Doméstico®. No es apto para ser usado como acabado final.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Evita la oxidación
- ✓ Alto cubrimiento.
- ✓ Bajo VOC.
- ✓ Bajo Olor.
- ✓ Secado Rápido.
- ✓ Anticorrosivo ecológico.
- ✓ Para uso interior y exterior.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedad	Valor	Unidad	Método de medición
Brillo 60°	0 – 10	%	I-048-11
Viscosidad	90 – 95	KU	I-048-02
Densidad	5.2 - 5.3	Kg / Gal	I-048-04
Secamiento al tacto	1- 2	Horas	I-048-05
Secamiento al manejo	4 - 6	Horas	
Secamiento entre manos	0.5 - 1	Horas	
Contenido de VOC	<50	g/L	ASTMD6886
Método de aplicación	Brocha/Pistola		





El Color de la Calidad®

MODO DE USO

Preparación de la superficie

Antes de aplicar verifique que la superficie esté seca, libre de grasa, polvo, óxido y pintura deteriorada. En superficies oxidadas, elimine el óxido con rasqueta, cepillo de alambre, papel de lija o máquina pulidora. Para eliminar el óxido residual aplique una mano (capa) de Pintoxido de Pintuco® Ref.514. Deje actuar de 15 a 20 minutos y limpie con una estopa humedecida con Ajustador Pintuco® Ref. 21132. En superficies con pintura deteriorada, elimine esta con Removedor Pintuco® Ref.1020 y herramientas mecánicas tales como rasquetas, lijas o cepillos. En metales no ferrosos como aluminio, zinc, hojalata, galvanizados y metales pulidos lavar lámina con agua y jabón y dejarla secar antes de aplicar una mano (capa) delgada de Wash Primer Pintuco® Agua (Ref.10281795/94) para promover adherencia del anticorrosivo.

Preparación del producto y aplicación

Mezcle el Pintulux Anticorrosivo Eco® con una espátula limpia hasta obtener su completa uniformidad. Diluya el producto con agua según el equipo de aplicación a usar de acuerdo con la siguiente tabla:

EQUIPOS DE APLICACIÓN	CANTIDAD DE	
	Anticorrosivo Eco Pintuco®	Agua
Brocha	1 galón	1/8 GL (13%)
Pistola convencional	1 galón	-

*Esta proporción de dilución se mantiene para cualquier presentación y/o tamaño del producto.

Aplique 2 manos (capas) de Pintulux® Anticorrosivo Eco. En el momento de la aplicación, la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la temperatura de la superficie no debe ser mayor a 40°C. Deje transcurrir mínimo 30 minutos para aplicar la segunda mano de anticorrosivo. Después de aplicado, espere mínimo 2 horas para aplicar el acabado final. (Secamiento a 25°C y 60% de humedad relativa). Lave los equipos de aplicación con agua limpia.

RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

30 – 35 m²/galón, a 2 manos.

RENDIMIENTO TEÓRICO APROXIMADO

55 m²/galón, a 2 manos.

PRESENTACIONES

1/4 de galón

Galón



El Color de la Calidad®

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de 24 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. El producto puede mostrar variaciones en el color y separación de fases debido a su naturaleza. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga el producto fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel y los ojos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique el producto en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, y utiliza guantes y gafas de seguridad. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor. Los recipientes deben permanecer cerrados mientras no esté utilizando el producto. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utiliza gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico.

En caso de contacto del producto con la piel, lava con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación consulte al médico.

En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido.

Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retíresela ropa que tenga impregnada del producto.



UN 1263

**PINTURA O
PRODUCTOS
PARA PINTURA**

En caso de Emergencia llama a la línea de Atención de ARL SURA (CISTEMA): En Colombia al 01 8000 51 14 14. Fuera de Colombia al (0574) 4444578

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico del área de Servicio al cliente al 01-8000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.



El Color de la Calidad®

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 el 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 la norma ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 y NTC-OHSAS 18001:2007 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.