

METALTEC® 3 EN 1

Alto Cubrimiento y Durabilidad

DESCRIPCIÓN

Esmalte Anticorrosivo sintético fabricado a base de resinas alquídicas que evita lijar, contiene pigmentos anticorrosivos y da un hermoso acabado mate. Diseñado para preparar, proteger y decorar en un solo paso, con excelente adherencia y durabilidad. Por su formulación es inhibidor de óxido. No contiene plomo ni mercurio.

USOS

Ideal para protección de superficies metálicas en interiores y exteriores como: techos, portones, rejas, verjas, balcones y estructuras metálicas en general. Presenta un muy buen comportamiento al usarse sobre metales ferrosos nuevos. También es apto para aplicarse sobre madera y concreto.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Tres pasos en uno: Evita lijar, protege el metal de la corrosión y es un acabado final.
- ✓ Contiene pigmentos anticorrosivos.
- ✓ Inhibidor de óxido.
- ✓ Deja un acabado mate con muy buena adherencia y duración.
- ✓ Para interiores y exteriores.
- ✓ Aplicación sobre superficies ferrosas.
- ✓ Disponible en cartilla de colores listos.

PRESENTACIONES

¼ de galón: 0,946 Litros.

Galón: 3,785 Litros.

Cubeta 5 galones: 18,925 Litros.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	VALOR	UNIDADES
Peso/Galón	3.65 - 4.30	Kg/gal
Viscosidad	80 - 90	KU
Brillo (lamina de acero brocha, 2 capas)	1-5	UB
% Sólidos totales	Negro: 65.8 +/- 2 Blanco: 70 +/-2	%
Métodos de Aplicación	Bocha, Rodillo, pistola	-
Dilución	Brocha o Rodillo	Máximo 1/8 de Solvente 630 por galón de pintura
	Pistola	Máximo 1/4 de Solvente 630 por galón de pintura
Limpieza de Equipos	Pintuco Aguarrás o Solvente 630	-
Secado a 25°C	Tacto	1 horas
	Repinte	3 horas

Propiedades Referidas al Blanco de Línea

RENDIMIENTO

MÉTODO DE APLICACIÓN	RENDIMIENTO PRÁCTICO
Brocha	30 -35 m2/gal
Rodillo	30 -35 m2/gal
Pistola	25 -30 m2/gal

El rendimiento puede verse afectado por las irregularidades de la superficie, pérdidas por método de aplicación, espesor de la película e intensidad del color.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

La superficie a pintar debe estar seca, limpia y libre de suciedades, grasa, cera, pintura desprendida por mal estado, tizado, hongos y otros contaminantes.

En Metal: Elimine partículas sueltas de óxido o herrumbre mediante métodos manuales o mecánicos de limpieza (lija, cepillo de acero, fibras abrasivas, esmeril, etc.). Puede también usar Desoxidante MG1822. En aplicaciones sobre metal galvanizado o aluminio, aplicar primero una mano de Protecto Corrotec Mate.

En Madera Nueva: Lijar hasta obtener una superficie tersa, eliminar los residuos del lijado y aplique una primera capa del 3 en 1 diluido con 1/4 de solvente para sellar poros. Aplique las capas siguientes con 1/8 de solvente.

En Concreto Nuevo: Espere 30 días de fraguado para la aplicación de una primera capa de sellador acrílico para repello fino Sellador 633. De existir grietas o fisuras utilizar Masilla para exteriores.

En Superficie Previamente Pintada: Superficies en buenas condiciones necesitan solamente limpiarse y secarse, si el repinte es sobre pintura satinada o brillante, es necesario lijar suavemente para incrementar la adherencia del acabado. Pintura en malas condiciones requieren de la eliminación de pintura dañada mediante los métodos antes descritos. Las áreas descubiertas se tratan como superficies nuevas.

Aplicación del producto

Revuelva el esmalte Metaltec 3 en 1 con una espátula limpia hasta obtener su completa uniformidad. Aplicar generosamente con brocha, rodillo o pistola. Aplique 2 capas de esmalte para obtener un buen acabado. En repintes con cambio de color muy apreciable, puede ser necesario aplicar 1 mano (capa) adicional. 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 4 horas para aplicar la segunda capa. Para la manipulación de la superficie pintada, deje secar mínimo 48 horas. Para aplicaciones exteriores y ante amenaza de lluvia considerar que el producto requiere de 3 horas mínimo de secado para no ser afectado por la lluvia.

PRECAUCIONES

No ingerir. Cierre el recipiente después de usar. Mantener fuera del alcance de los niños. Consulte a la Hoja de Seguridad para más detalles.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesorías, consulte la hoja técnica de producto, al asesor técnico o al área de servicio al cliente:

servicioalclienteCR@pintuco.com

servicioalclienteHN@pintuco.com

servicioalclienteSV@pintuco.com

servicioalclientePA@pintuco.com

servicioalclienteGT@pintuco.com

servicioalclienteNI@pintuco.com

Registro Sanitario de Costa Rica: No. Registro: Q-80924-3.1-6.1

FABRICANTE

Colombia: Pintuco® Colombia S.A Tel: (574) 384 84 84

Costa Rica: Pintuco Costa Rica PCR S.A. Tel: (506) 2216-6100

www.protectopinturas.com

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. Protecto 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 Protecto, cuyo sistema de gestión de Calidad/ Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001 respectivamente.