



POLIURETANOS SERIE 600

Pintura PU de brillo directo dos componentes con muy buen rendimiento y excelente poder cubriente

DESCRIPCIÓN

Poliuretanos de secado al aire dos componentes, que presentan un acabado de muy buen brillo, alto poder cubriente, buena durabilidad y resistencia química.

USOS

Productos para el repintado total o parcial de vehículos.

Línea de Pintuco recomendada para la pintura original y procesos de repinte de transporte comercial y de flotas.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Alto poder cubriente
- ✓ Muy buenos rendimientos
- ✓ Excelente Brillo
- ✓ Buena durabilidad y resistencias

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Viscosidad: 73 – 90 KU

Densidad: 3,6 – 4,4 kg/gal

% Sólidos: 44,7 – 58,2

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

La superficie debe ser lijada y desengrasada completamente antes de la aplicación.

Los ligeros restos de óxido sobre la superficie deben ser eliminados por completo, si es el caso usar acondicionador de superficies.

| | |
|---|---|
|  | Relación de Mezcla 4:1:3 Tiempo de Vida de la Mezcla: 4 horas Solvente P502 y Endurecedor E40 de Pintuco® |
|  | Viscosidad de Aplicación (Copa Ford #4) 16 - 18 seg Es importante mantener las tasas de dilución pues los excesos de solvente pueden afectar el brillo y desempeño. |
| | Boquilla: 1.3 – 1.5 mm Presión: 40-50 psi (convencional) |

| | |
|---|--|
|  | 30-35 psi (HVLP) |
|  | Secado entre capas (Flash Off) 3-5 min a 25° C |
|  | Secado al aire 24 horas (a 25° C) |
|  | Secado Temperatura (Tiempo para pulido) Horneo: 30 min a 60° C 6 horas |

RENDIMIENTO

16 m²/lt a 25 micrones.

El rendimiento práctico depende del tipo de superficie, su preparación, el método de aplicación y las condiciones ambientales.

PRESENTACIONES

| REFERENCIA | EBS |
|----------------------------|-----------------|
| 6501 Amarillo Rojizo | 10014800 |
| 6502 Amarillo limón | 10127769 |
| 6506 Verde Permanente | 10014804 |
| 6507 Naranja | 10011865 |
| 6516 Azul Verdoso | 10014798 |
| 6519 Blanco básico | 10014809 Galón |
| 6519 Blanco básico | 10011870 Cuarto |
| 6523 Azul Indigo | 10011880 |
| 6536 Rojo Permanente (eco) | 10014830 |
| 6557 Amarillo Verdoso | 10011885 Cuarto |
| 6557 Amarillo Verdoso | 10014821 Galón |
| 6574 Ocre | 10011888 |
| 6578 Negro Mezcla | 10011915 |
| 6581 Negro Jet o Intenso | 10011916 |
| 6598 Rojo Escarlata | 10011919 |

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 12 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 ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel o los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y máscara

de cartucho para solventes orgánicos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, ya que el producto desprende vapores que podrían entrar en combustión en presencia de chispas, llamas o cualquier otra fuente de ignición. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene en los recipientes originales cerrados, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo en un área fresca, seca y bien ventilada, a una temperatura inferior a 30°C. En caso de contacto del producto con fuentes de calor o expuestos al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados. Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Para mayor información consulte la hoja de seguridad del producto.

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, lave 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 retírese la ropa que tenga impregnada 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 ó 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 la norma ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 y NTC-OHSAS 18001:2007 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.