

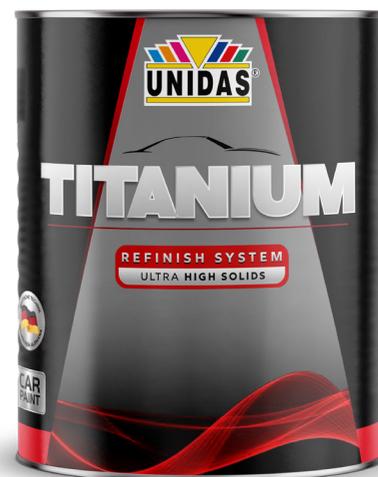
## Barniz Mate Titanium®

Sistema Ultra High Solids.  
Barniz Poliuretano acabado Mate.

ACABADO  
MATE.

ALTA RESISTENCIA.

FÁCIL DE  
APLICAR.



**PU-90000M**

- Se debe eliminar por completo el polvo de lijado.
- Luego se debe aplicar dos capas de barniz TITANIUM mate PU-90000M, este producto debe ser aplicado en base a sus especificaciones técnicas y tomando las medidas de protección personal apropiadas.
- Finalmente se debe dejar curar por un período de 24 horas como mínimo antes de ponerlo en servicio.

Es importante tomar en consideración que este tipo de pinturas no se recomienda someterla a curado forzado, es decir que no se debe de usar calor para acelerar su proceso de curado pues esto afectará la apariencia mate que se desea.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- La carrocería debe estar previamente fondeada con FONDO TITANIUM.
- Aplicar la pintura con el color seleccionado.
- Finalmente aplicar el barniz PU-90000M según las recomendaciones previamente detalladas.

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Barniz poliuretano de ultra altos sólidos de dos componentes con acabado mate, diseñado para trabajar en condiciones variables de temperatura y humedad y cubrir las expectativas de acabado de las nuevas tendencias del mercado automotriz.

Elaborado con materias primas y tecnología alemana proporcionando extrema profundidad, excelente desliz superficial brindando una alta durabilidad y gran resistencia del color a la exposición solar.

### USOS:

- Se debe tener en consideración que se debe alcanzar la perfección desde la primera mano de aplicación al elegir un acabado mate, y eso significa buscar un ambiente en el que se pueda conseguir un acabado pulcro, sin ningún tipo de contaminación puesto que la posibilidad de corregir alguna imperfección o eliminar grumos o partículas contaminantes que hayan caído sobre la superficie no es una opción.
- Se debe evaluar las condiciones de la pintura actual del vehículo, si hay detalles que corregir como abolladuras, rayones en la superficie o pintura en mal estado, se deben de corregir de acuerdo a la necesidad, pero si la pintura está en perfecto estado se deben seguir los siguientes pasos:

- Lavar bien la superficie con agua limpia.
- Eliminar completamente el brillo de la pintura usando lija grano 800.

**PRECAUCIONES:** Si sobra producto, cierre muy bien el envase. Aplicar con una ventilación adecuada. Mantener alejado de fuentes de calor y del alcance de los niños. La limpieza del equipo se recomienda hacerla con diluyente. Pinturas Unidas cuenta en su sede principal con un sistema de Gestión de la Calidad. Los productos de PINTURAS UNIDAS S. A. están destinados para uso exclusivo de pintores profesionales de vehículos, quienes deberán consultar las hojas técnicas del fabricante. Nuestros teléfonos son (04)2590280 - (04)2590301 - (04)6004470. Email: [serviciocliente@unidas.com.ec](mailto:serviciocliente@unidas.com.ec)

## INFORMACIÓN TÉCNICA:

<b>Tipo de Resina:</b>	Resina acrílica hidroxilada.
<b>Contenido de Sólidos:</b>	52 +/- 2%
<b>Peso Específico:</b>	3.8 - 3.95 kilos/galón.
<b>Viscosidad a 25°C:</b>	22 - 26 segundos copa Ford 4.
<b>Relación de Mezcla:</b>	2 partes PU-9000M. 1 parte PU-900C.
<b>Secado libre polvo a 25°C:</b>	4 - 8 minutos.
<b>Secado libre huella a 25°C:</b>	2 - 3 horas.
<b>Método de Aplicación:</b>	Pistola airless.
<b>Diluyente para aplicación:</b>	PU-6B / PU-3B / PU-5B.
<b>Dilución para aplicación:</b>	Máximo 10%
<b>Presentación:</b>	Litro.
<b>Brillo:</b>	10 - 15 UB a 60°

### PRECAUCIONES EN EL USO:

- Se debe de considerar que los acabados mate automotrices **NO SE PULEN**, puesto que el pulir supone un afinado de la superficie, se debe únicamente lavar con abundante agua limpia.
- De igual modo estos acabados **NO SE ENCERAN**, su presencia generará un nivelamiento que afectará la apariencia mate.
- Mantener bien cerrado el envase.
- Agitar el producto antes de aplicar.

### APLICACIÓN:

- Se puede aplicar 2 - 3 manos dobles con intervalos de 10 minutos entre capas.
- Si emplea pistola de succión aplicar con boquilla de 1.8 mm. y si es de gravedad usar boquilla de 1.4 mm.
- La presión empleada en estas dos pistolas será de acuerdo a las especificaciones de las mismas.

### PRECAUCIONES:

- Evite todo contacto con la piel o los ojos y la inhalación de vapores usando equipos apropiados de seguridad.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua.
- Si el contacto es con la piel retirar las ropas contaminadas y lavar con agua y jabón.
- En caso de inhalación retirar al afectado a un lugar fresco y ventilado.
- Mantener el envase alejado del fuego.
- Almacenar en lugares frescos y ventilados.



NU 1263

**ATENCIÓN**  
 Irrita la vista y el tracto respiratorio.  
 La exposición muy por encima del LEP podría causar disminución del estado de alerta.  
 Nocivo para los organismos acuáticos.

Consérvese en temperaturas entre 10 °C y 35 °C, bajo sombra y en ambientes libres de humedad por encima del 60 %

**PRECAUCIONES:** Si sobra producto, cierre muy bien el envase. Aplicar con una ventilación adecuada. Mantener alejado de fuentes de calor y del alcance de los niños. La limpieza del equipo se recomienda hacerla con diluyente. Pinturas Unidas cuenta en su sede principal con un sistema de Gestión de la Calidad. Los productos de PINTURAS UNIDAS S. A. están destinados para uso exclusivo de pintores profesionales de vehículos, quienes deberán consultar las hojas técnicas del fabricante. Nuestros teléfonos son (04)2590280 - (04)2590301 - (04)6004470. Email: [serviciocliente@unidas.com.ec](mailto:serviciocliente@unidas.com.ec)