	FICHA TÉCNICA BARNIZ PU 3X1		Versión: 01 Fecha: 15/01/2022 Pág.: 1 de 2
	DESCRIPCIÓN:	BARNIZ PU 3 X 1	

0. DIVISIÓN

BRILLO TINTAS

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

BARNIZ PU 3 X 1

2. PLANTA PRODUCTORA

Brillo Tintas Ltda. (km. 23 Carretera Santa Cruz - Warnes).

3. DESCRIPCIÓN

El BARNIZ PU 3 X 1 es un producto bicomponente con gran poder de relleno y acabado final, secado rápido. Recomendado para ser usado como una capa final para sistemas de pintados con esmalte poliuretano. (estructuras metalizadas en general carrocerías, aviones, etc.)

Las Ventajas de usar BARNIZ PU 3 X 1 son:

- Sobresaliente durabilidad al exterior en términos de mantenimiento de brillo y color
- Excelente flexibilidad dureza y brillo
- Resistente a la humedad abrasión y desgaste por color.
- Excelente adherencia sobre una gran variedad de superficies.
- De fácil aplicación

4. INGREDIENTES


Resinas, Aditivos, Solventes.

5. FORMATOS DE PRESENTACIÓN

ENVASE	MATERIAL	CAPACIDAD
Primario	Envase Metálico	900 ml
Secundario	Base de cartón corrugado y plástico termocontraíble	6 unidades

6. ESPECIFICACIONES ORGANOLÉPTICAS

PARÁMETRO	LÍMITES DE ACEPTACIÓN
Aspecto	Líquido
Color	Incoloro

	FICHA TÉCNICA BARNIZ PU 3X1		Versión: 01 Fecha: 15/01/2022 Pág.: 2 de 2
	DESCRIPCIÓN:	BARNIZ PU 3 X 1	

7. ESPECIFICACIONES FISICOQUÍMICAS


PARÁMETRO	LÍMITES DE ACEPTACIÓN
Densidad (25°C)	0.90 – 0.95 g/cc
Solubilidad en agua	Insoluble
Secado al tacto	De 6 a 8 minutos

8. MODO DE USO

- Limpiar la superficie con agua y detergente que quede libre de polvo, grasa, etc.
- Secar con aire comprimido limpio y seco.
- Este producto reacciona con la humedad del aire, en consecuencia, los envases deben guardarse bien sellados y en áreas secas y frescas.
- No aplicar cuando la humedad este mayor A 90 %
- Este producto reacciona con alcoholes o solventes hidroxilados, por tanto, solo debe diluirse con el **DILUYENTE TD900 de Brillo Tintas.**

9. PRECAUCIÓN

- Contiene materiales inflamables, por lo tanto, debe almacenar bajo techo y aplicar lejos de toda fuente de calor, en lugares limpios y secos.
- Cuando no utilice el barniz, debe estar bien tapada para evitar contaminación y evaporación del disolvente
- Debe evitar inhalación prolongada de los vapores de este producto usando equipo de protección apropiado.
- Se recomienda el uso de máscara protectora contra vapores orgánicos, lentes de seguridad y guantes de PVC o látex.
- En lugares cerrados debe mantener buena ventilación
- En caso de contacto con los ojos, recomendamos lavar con abundante agua fresca y buscar atención médica.
- Mantener el ambiente bien ventilado durante la preparación, aplicación y secado.
- En caso de derrame sobre la piel, sacar la ropa y lavar el área afectada con bastante agua y jabón. Si la irritación persiste, consultar un médico.
- Mantener fuera del alcance de los niños en todos los casos, durante la preparación, aplicación, hasta que seque totalmente y no tenga olor
- Tóxico, no ingerir. Si es el caso, consultar un médico inmediatamente (no inducir al vómito)

	FICHA TÉCNICA BARNIZ PU 3X1		Versión: 01 Fecha: 15/01/2022 Pág.: 3 de 2
	DESCRIPCIÓN:	BARNIZ PU 3 X 1	

10. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Almacenar el producto en ambientes secos y bien ventilados, bajo techo en su envase original bien cerrado.