



FICHA DE TÉCNICA

PRIMER PARA PLÁSTICO

Versión 1
Página 1 de 2

1. NOMBRE:

Primer para plástico.

2. DESCRIPCIÓN:

Producto de un solo componente, transparente de secado rápido; que sirve para promover la adherencia de la pintura para el sistema de plástico.

CARACTERÍSTICAS

Es un producto en estado líquido formulado para ser usado en la adherencia de pintura en piezas de plástico.

Aspecto Físico	Líquido
Olor	Característico
Color	Tinte amarillento
Densidad	3.1- 3.3 Kg/gal

3. APLICACIONES Y USOS

El primer para plástico es adecuado en aplicaciones para sustratos como polipropileno (PP), poliamida mecanizable (PA), polietileno (PE) y ABS. Debido a que los plásticos varían mucho en su composición química, es necesario realizar pruebas preliminares. Este producto no debe ser utilizado sobre plásticos que estén sujetos a tensiones internas, tales como los acrílicos o policarbonatos.

Para su aplicación, lavar con agua y jabón para quitar contaminante de cera, silicona u otras; lijar con p400, p600.

Aplicar 2 pasadas, de 4-5 micra y dejar secar de 5-10 minutos a 25 °C; para su aplicación con pistola, alimentación por gravedad, 1.2 – 1.5 mm, y 3-5 Kg/cm². Se recomienda no aplicar capas gruesas para evitar desprendimientos.

El rendimiento promedio teórico por cuarto es de 10 m² a una mano.

La vida útil del producto es de 1 año.

4. PRESENTACIÓN

El primer para plástico viene en presentación de cuarto metálico.

5. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

Es obligatorio usar los elementos de protección personal, conocer la información sobre los riesgos asociados y contar con el debido entrenamiento. Evite todo contacto con la piel y ojos, se debe evitar la inhalación prolongada de los vapores de este producto, usar equipo de protección apropiado (guantes, gafas de seguridad); Garantizar una buena ventilación en el lugar de aplicación del producto. En caso de contacto con la piel, se debe limpiar con estopa humedecida en agua. Si el contacto es con los ojos, se recomienda lavarlos con abundante agua durante 15 minutos y buscar atención médica. En caso de ingestión beber abundante agua. Buscar atención médica inmediata. En caso de contacto del producto o del envase con fuentes de calor o expuesto al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco.

Almacenamiento: Debe almacenarse bajo techo, lejos de toda fuente de calor, en lugares limpios y secos. El recipiente debe estar cerrado herméticamente y en conservarse en su envase original.



FICHA DE TÉCNICA

PRIMER PARA PLÁSTICO

Versión 1
Página 2 de 2

6. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo. En todo su proceso de manipulación, se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

Disposición: Los residuos de solvente deben ser identificados como: **Residuo Peligroso**. Consumir todo el contenido del envase, si este contiene producto se debe disponer como residuo peligroso en un lugar o tratamiento aprobado por las autoridades locales (incineración, relleno de seguridad u otro autorizado según la normatividad legal vigente). No incinerar envases sellados.

7. INFORMACIÓN ADICIONAL

Cualquier inquietud favor comunicarse a soporte técnico **teléfono (574) 5616364**.

serviciotecnico@pinturashelios.com

Página Web: www.pinturashelios.com

Julio/2020	Leonardo Andrés Londoño	Dooley Alexander Arroyave	Billy Esaú Acevedo
FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ