



SISTEMA GLOSSER

Primer Epóxico G510

2177

AUTOMOTRIZ



USOS

Como Base – Fondo para garantizar la adherencia, facilitar el cubrimiento y permitir extraordinarios acabados en los colores planos, metalizados y perlados Glosser. Permite visualizar fácilmente los defectos de preparación de superficie.

CARACTERÍSTICAS

Base en dos componentes (A y B) diseñada con pigmentos anticorrosivos tipo ecológico para promover protección y adherencia sobre diferentes tipos de sustratos metálicos. Posee excelente poder anticorrosivo, de relleno y rápido secamiento.

REFERENCIAS Y COLORES:

G510 Crema

ESPECIFICACIONES:

- **Estabilidad del envase:** 12 meses bajo techo
- **Mezcla por volumen:** 1:1 Primer /Catalizador
- **Thinner Glosser recomendado para dilución:** G022, G025
- **Tiempo de vida útil de la mezcla:** 8 horas a 25°C
- **Número de manos:** 2 a 3
- **Tiempos de aireo:** 5 -10 minutos entre manos
- **Tiempo de vida útil de la mezcla:** 8 horas a 25°C
- **Superficie de aplicación:** Todo tipo de metales.
- **Rendimiento teórico:** 20 mtr2/litro a 25 micrones de película seca.
El rendimiento práctico puede variar dependiendo de las técnicas de aplicación.
- **Método de aplicación:** Pistola

TIEMPOS DE SECAMIENTO

TEMPERATURA AMBIENTAL	HUMEDAD RELATIVA	SECAMIENTO AL TACTO	SECAMIENTO PARA REPINTE (Segundas manos)	SECAMIENTO PARA EL MANEJO	TOTAL
25°C	60°C	30Minutos	15 Minutos	6 Horas	24 Horas

Información Técnica





SISTEMA GLOSSER

Primer Epóxico G510

2177

AUTOMOTRIZ

CONDICIONES DE HORNEO	
TEMPERATURA DE HORNEO	TIEMPO DE HORNEO
80°C	20 Minutos

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

- La superficie debe estar completamente limpia, seca y libre de partículas sueltas, mugre, grasas, aceites y óxidos.
- Los materiales deformados se enderezan con las herramientas apropiadas.
- Las partes con oxidación muy severa se cambian. La oxidación superficial se elimina con papel de lija, rasqueta, cepillo de alambre, máquina pulidora.
- Pinturas originales se lijan con papel No. 400 para eliminarles el brillo.
- Para la limpieza se utiliza el Desengrasante Ref. G020 ó G023 de Glosser.

APLICACIÓN:

- Para aplicar el Primer G510 se revuelven por separado y con espátulas limpias los componentes A y B hasta obtener su completa uniformidad.
- Se mezclan una parte por volumen del componente A (Ref. G510) con una parte por volumen del componente B (Ref. G510B) y se revuelve muy bien con una espátula limpia hasta que la mezcla sea totalmente uniforme. Para ajustar la viscosidad se agrega a la mezcla thinner G022, G025 hasta llevar la mezcla a viscosidad de aplicación.
- Se a un tiempo de 15 minutos de inducción a la mezcla.
- Se aplican dos o tres manos
- Finalmente, se limpia y seca bien para aplicar el acabado final.
- Se recomienda una presión de aire de 30 a 40 libras por pulgada cuadrada
- Se puede aplicar mediante pistolas convencionales y HVLP.
- De la presión y uniformidad de la mezcla dependen las propiedades finales del producto.
- Una vez mezclados el componente A y el componente B, el producto entra en un proceso de polimerización irreversible, por lo que debe evitarse la contaminación de los componentes separados con la mezcla de ellos. Preparar únicamente la cantidad de mezcla que se va a utilizar.

SEGURIDAD:

- Evite todo contacto con la piel o los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad.
- En caso de contacto con la piel, se limpia con una estopa y se lava con agua y jabón. Si el contacto es con los ojos, se lavan con abundante agua y se busca atención médica.

Información Técnica





SISTEMA GLOSSER Primer Epóxico G510

2177

AUTOMOTRIZ

- Aplicar y almacenar en un lugar con buena ventilación y alejado de toda fuente de calor. Contiene materiales inflamables.
- Cuando no se esté utilizando se mantiene bien tapado para evitar su contaminación y evaporación de solventes.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- En caso de escape o derrame recuperar el líquido derramado por medio de un absorbente, tierra o arena para que no ingrese a desagües o corrientes de agua,

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

- Almacenar en los recipientes originales cerrados.
- Lejos de toda fuente de ignición.
- El lugar de almacenamiento debe tener una adecuada ventilación y debe estar construido con materiales resistentes al fuego.
- Bajo techo en un área fresca, seca y bien ventilada.
- Los recipientes deben permanecer cerrados mientras no se estén utilizando.
- Se debe almacenar a temperatura ambiente.

GARANTÍA:

Toda la información contenida en esta ficha técnica del producto, se revisó y actualizó en Julio de 2008, y se da de buena fe, pero 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.

PRESENTACIÓN:

Galón y ¼.

Información Técnica

