

**Automotriz**



**TDS - TECHNICAL DATA SHEET**

<b>MARCA:</b>	<b>BONDARplus® FLEETFOSFAPOX</b>
<b>PRODUCTO:</b>	Primer Epóxico Universal Fosfato de Zinc
<b>CÓDIGO-SERIE:</b>	FF97000



**DESCRIPCIÓN**

Primer Anticorrosivo epóxico, a base de resinas High-performance para altas prestaciones. Tecnología avanzada nueva generación.

- Seca por reacción química
- Reforzado con inhibidores de corrosión.
- Libre de plomo, cromo, y metales pesados
- Alto poder de relleno
- Excelente barrera anticorrosiva
- Altos Sólidos "AS"
- Excelente adherencia a todo tipo de sustratos (universal).

**USOS**

- Imprimante automotriz para reparaciones y/o repintado total.
- Primer Anticorrosivo Epóxico no lijable para repinte automotriz.
- Base ideal para acabados en los sistemas:  
BONDARplus:  
Poliuretano. Finish Color-Coat brillo directo,  
Poliéster, Flat Base-Color mas Clear-Coat (Bi - Tri - Tetra capa).  
AUTOGLARE, sintético automotriz

**ESPECIFICACIONES**

<b>Color:</b>	Blanco
<b>Brillo:</b>	Mate
<b>Componentes:</b>	2
<b>Secamiento:</b>	Al tacto: 30 minutos Repinte: 4 - 6 horas
<b>Espesor recomendado:</b>	2.00 mils (50.8 micras)
<b>Presentación:</b>	* Kit de galón: FleETFosfapox: 3028 cc (galón no lleno) Catalizador: 757 cc (envase lleno)
<b>Estabilidad:</b>	24 meses

**APLICACIÓN**

Antes de usar la pintura, homogenizar bien con espátula limpia.

<b>Mezcla en volumen:</b>	4 partes FLEETFOSFAPOX/Epóxico 1 parte FLEETFOSFAPOX/Catalizador
<b>Dilución:</b>	25% con Thinner Epóxico 2S
<b>Vida útil de la mezcla:</b>	4 horas (depende del clima)
<b>Método de aplicación:</b>	Soplete
<b>Viscosidad de aplicación:</b>	18-20 segundos Copa Zahn #2
<b>Presión de aire:</b>	35 - 45 PSI.
<b>Número de manos:</b>	1 (normal cruzada)

**Lavado de equipo y aseo:** Thinner Epóxico 2S.

Aplicar a temperatura ambiente entre 7 a 30°C; y del sustrato 3°C mínimo sobre el punto de rocío.

**PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

- Asegúrese que la superficie esté seca, libre de grasa, aceite, humedad, polvo, moho y otros contaminantes.
- Para acondicionar, utilice nuestros productos:

PARA METAL FERROSO:

**150S** Desoxidante Fosfatizante, elimina óxidos y genera anclaje.

**122S** Desengrasante Organic-Cleaner, elimina contaminantes.

PARA GALVANIZADO, ZINC, ALUMINIO, COBRE:

**123S** Desengrasante Surf-Cleaner, elimina contaminantes.

- Para protección Anticorrosiva, utilice **FF97000** FLEETFOSFAPOX

Primer Epóxico Universal adherente a toda sustrato.

ACABADOS

- Para repinte utilice: BONDARplus / Forthane, BONDARplus / Base Color, Kromthane, Autoglare.

- Opcional, si requiere aplicar fondo sobre FLEETFOSFAPOX, utilice **FP710** FONDOPOL, fondo poliuretano aparejo sufcacer lijable.

EN TRABAJOS DE REPINTE:

Las superficies con pinturas deterioradas, eliminarlas con lijas, grata metálica, cepillo de alambre, disolventes o con **170S** Removedor Potente Remoción / Elimina toda la pintura.

Las superficies con pinturas en buenas condiciones, lijar suavemente en seco hasta eliminar el brillo y/o tizado por la exposición y el desgaste.

**CERTIFICACIONES / NORMAS INTERNACIONALES**

- Pinturas América S.A., es empresa certificada con las normas internacionales: ISO, y WORLDCOB.
- Pinturas América S.A., fabrica sus productos cumpliendo los procesos establecidos en su Sistema Integrado de Gestión SIG:

**ISO 9001** Gestión de la calidad.  
**ISO 14001** Gestión ambiental.  
**ISO 45001** Gestión de Seguridad y salud ocupacional.  
**RSE** Responsabilidad social empresarial.

**PRECAUCIONES**

Mantener los envases bien cerrados.  
Almacenar en lugar fresco y seco. Producto inflamable.  
Use equipo de protección respiratoria con filtros, no inhalar los vapores; en lugares cerrados proporcione buena ventilación.  
En caso de contacto con los ojos y la piel, lave inmediatamente la zona afectada con agua limpia.  
Si ingirió por error, no induzca al vómito.  
En caso necesario, solicite atención médica inmediata.  
Cuide el ambiente, no arroje residuos a la alcantarilla o al suelo.  
Perfore los envases vacíos y recíclelos.  
Para mayor información consulte el MSDS (Hoja de seguridad)  
**Mantenga alejado del fuego y fuera del alcance de los niños.**



Technical Data Sheet / ITJLMM-2026-PU700GTW2