

## TDS - TECHNICAL DATA SHEET

### Automotriz



MARCA:

**BONDARplus® AUTOPRIMEWASH**

PRODUCTO:

Imprimante Adherente Anticorrosivo Self-Etching

CÓDIGO-SERIE:

625S



### DESCRIPCIÓN

Autoprimewash de 2 componentes. Tecnología tri-polímero, fórmula high-performance reforzada con inhibidor Fosfato de Zinc, promotor de adherencia universal (sistema de repinte automotriz e industrial).

- Self-Etching (autograbado al sustrato)
- Rápido secamiento y alto poder anticorrosivo (a 1 mils seco)
- Excelente adherencia sobre cualquier tipo de superficie.
- Libre de plomo, cromo, y metales pesados (Lead-Free).
- Compatible con cualquier tipo de acabado.

### USOS

Imprimante Promotor de adherencia, diseñado para garantizar y evitar desprendimientos de los Sistema de Pinturas. Adherente ideal para:

- Metálicas ferrosas(laminado en frío o en caliente)
- Metálicas no-ferrosas: aluminio, zinc, galvanizado cobre, bronce, estaño (hojalata).

Promotor de adherencia, en Sistemas:

- Automotriz: Autoprimewash+Fondo+Acabado.
- Industrial: Autoprimewash+Anticorrosivo+Acabado
- Taller: Autoprimewash+Anticorrosivo+(protección en campo)
- Otros: Autoprimewash+Acabado

### ESPECIFICACIONES

**Color:** Verde Oliva Self-Etching  
**Brillo:** Mate  
**Componentes:** 2  
**Secamiento:** Al tacto: 10 minutos  
Duro: 30 minutos a 1 hora.

**Rendimiento teórico:** 34 - 35 m<sup>2</sup>/galón a 0.4 mils (10.2 micras)  
(68 - 70 m<sup>2</sup>/Kit de 2 galones a 0.4 mils)

**Espesor recomendado:** 0.4 - 1.0 mils (10.1 - 25.4 micras)  
(hasta 1 mils, sin pérdida de adherencia)

**Presentación:** Kit de 2 galones, Kit de 2 litros  
**Estabilidad:** 24 meses

### APLICACIÓN

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

**Mezcla en volumen:** 1 parte AUTOPRIMEWASH 625S-A  
1 parte CATALIZADOR 625S-B

**Dilución:** No requiere  
**Vida útil de la mezcla:** 24 horas (depende del clima)  
**Método de aplicación:** Soplete  
**Viscosidad de aplicación:** 18 - 20 segundos Copa Zahn #2  
**Presión de aire:** 35 - 45 PSI.  
**Número de manos:** 1 (ligera)

**Lavado de equipo y aseo:** Thinner 100S  
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 la superficie, 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.

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

- Para imprimir y garantizar óptima adherencia del sistema, aplique una mano ligera de **AUTOPRIMEWASH 625 S**

#### 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 / IT JLMM-2026-625SGTW2