

# WASHPRIMER UNIVERSAL

Acondicionador de superficies metálicas – Dos componentes



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LIDER WASH PRIMER UNIVERSAL es un **acondicionador de superficies metálicas no ferrosas de dos componentes**, diseñado como **promotor de adherencia** para garantizar la fijación de sistemas de acabado posteriores. Contiene **fosfato de zinc** como inhibidor de corrosión, proporcionando protección inicial adicional y asegurando la durabilidad del recubrimiento.

## CARACTERÍSTICAS

- Excelente adherencia en metales ferrosos y no ferrosos.
- Contiene fosfato de zinc como inhibidor de corrosión.
- Compatible con recubrimientos sintéticos, epóxicos y vinílicos.
- Acabado mate, disponible en colores verde, gris y amarillo

## USOS RECOMENDADOS

Diseñado para imprimación de superficies metálicas de **hierro, acero, aluminio, bronce, cobre, zinc y aleaciones diversas**.

⚠ *No recomendado en servicios de inmersión ni en superficies expuestas a derrame o salpicadura de ácidos, álcalis o solventes*

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Acabado                | Mate.                                              |
| Color                  | Verde, gris, amarillo.                             |
| % sólidos por volumen: | 9 % ± 2 %.                                         |
| Rendimiento teórico:   | 18 m <sup>2</sup> /L a 5 µm                        |
| Número de manos:       | 1 capa delgada.                                    |
| Espesor recomendado:   | 5–20 µm secos.                                     |
| Relación de mezcla:    | 4 partes de base (A) : 1 parte de convertidor (B). |
| Tiempo de inducción:   | 15–20 minutos antes de aplicar.                    |

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Eliminar **grasas y aceites** mediante limpieza **SSPC-SP1** con solventes o detergentes.

En hierro galvanizado envejecido, aplicar limpieza química.

En hierro o acero, realizar **arenado o limpieza mecánica** hasta obtener una superficie metálica delaminada.

## APLICACIÓN

**Métodos:** pistola convencional o airless.

**En airless:** bomba 30:1 con boquilla de 0,013".

**En spray convencional:** presión de aire 30 psi y fluido 8–10 psi.

Aplicar en capas húmedas con traslape del 50 %.

Puede recubrirse con sistemas sintéticos, epóxicos y vinílicos

## SECADO Y REPINTE

**Secado al tacto:** 15 minutos (20 °C, buena ventilación).

**Secado a través:** 20 minutos (25 °C).

**Intervalo de repinte:** mínimo 20 minutos, máximo 3 horas

# WASHPRIMER UNIVERSAL

Acondicionador de superficies metálicas – Dos componentes



## PRECAUCIONES

- Producto **altamente inflamable**: usar con ventilación adecuada y mantener lejos de fuentes de ignición.
- Conservar el envase cerrado en lugar fresco y seco.
- Evitar contacto con piel y ojos; en caso de accidente, lavar con abundante agua y acudir a atención médica.
- No inducir el vómito en caso de ingestión accidental.
- Mantener fuera del alcance de los niños

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

El producto se suministra en envases sellados. Se recomienda almacenar entre 5 °C y 35 °C, en un lugar seco y ventilado. Para obtener información sobre formatos de suministro (galones, cubetas, etc.), consulte con el fabricante.

## INFORMACIÓN DE CONTACTO

Pinturas Líder PINLID Cía. Ltda.

Dirección: Mariano Cardenal N 7375 y José L. Rea, Carcelén Alto, Quito – Ecuador.

Teléfonos: 02 280 7209 / 02 248 3630 / 099 554 0920.

Correo electrónico: [calidad@pinturaslider.com.ec](mailto:calidad@pinturaslider.com.ec).

## Nota importante

Los valores y recomendaciones indicados en este documento están basados en ensayos de laboratorio y en la experiencia del fabricante. Para garantizar el rendimiento óptimo del producto, se recomienda seguir estrictamente las instrucciones de preparación, aplicación y mantenimiento, y consultar con el departamento técnico de Pinturas Líder ante cualquier duda específica.

La información contenida en esta ficha técnica corresponde al conocimiento actual de Pinturas Líder PINLID Cía. Ltda. y se proporciona de buena fe. No obstante, no pretende ser exhaustiva ni sustituye la necesidad de realizar pruebas específicas que validen la idoneidad del producto para condiciones particulares de uso.

El uso de éste producto en aplicaciones distintas a las aquí recomendadas, sin previa validación escrita por parte de Pinturas Líder, será responsabilidad exclusiva del usuario. La empresa no asume responsabilidad por resultados adversos derivados de factores fuera de su control, como la preparación del sustrato, condiciones de aplicación o almacenamiento inadecuado.

Salvo acuerdo expreso por escrito, Pinturas Líder no otorga garantías adicionales, explícitas o implícitas, respecto a la comercialización o idoneidad del producto para un propósito particular. Todos los productos y recomendaciones están sujetos a nuestras condiciones generales de venta, las cuales pueden ser solicitadas y deben ser revisadas cuidadosamente.

La presente ficha técnica puede ser modificada en cualquier momento como parte de nuestro compromiso con la mejora continua. Es responsabilidad del usuario asegurarse de contar con la versión más actualizada, disponible a través de nuestros representantes o en nuestro sitio web oficial: [www.pinturaslider.com.ec](http://www.pinturaslider.com.ec)