

LIDER UNIPRIMER

Primer universal solvente – Promotor de adherencia para metales



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LIDER UNIPRIMER es un **promotor de adherencia universal base solvente**, diseñado para garantizar excelente fijación sobre **superficies metálicas ferrosas y no ferrosas** como aluminio, zinc (galvanizado), cobre, bronce, estaño, entre otros. Se caracteriza por su **facilidad de aplicación, rápido secado y compatibilidad con diversos sistemas de acabado**, convirtiéndose en la imprimación ideal para proyectos industriales y arquitectónicos

CARACTERÍSTICAS

- Excelente adherencia en sustratos ferrosos y no ferrosos.
- Fácil aplicación y rápida manipulación.
- Compatibilidad con múltiples acabados (alquídicos, automotrices, nitrocelulósicos, esmaltes horneables, martillados, etc.).
- Acabado mate.

USOS RECOMENDADOS

Formulado como **imprimante universal** para superficies metálicas en general, especialmente **metales no ferrosos** (aluminio, galvanizado, cobre, bronce, estaño).

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Acabado	Mate.
Color	Gris (732 AU), Verde Oliva (765 AU), Ocre (725 AU).
% sólidos por volumen:	18 % $\pm$ 1 %.
Rendimiento teórico:	13–14 m ² /L a 0,5 mils (12,7 μ m) de espesor seco.
Número de manos:	1 capa delgada.
Secado al tacto:	10 minutos (18–22 °C y 60 % H.R.).
Tiempo de repinte:	20–30 minutos (18–22 °C y 60 % H.R.).
Dilución:	No requerida. Opcional hasta 20 % con thinner LD 103.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a recubrir debe estar en **condiciones óptimas de limpieza y preparación**, completamente libre de **grasas, aceites, polvo, moho, sales solubles y demás contaminantes** que puedan afectar la adherencia y el desempeño del recubrimiento. En trabajos de repinte, es indispensable **remover totalmente la pintura existente en mal estado**, utilizando métodos mecánicos o químicos adecuados según el grado de deterioro, asegurando así una base sólida y uniforme para la aplicación de **LIDER UNIPRIMER**.

APLICACIÓN

Método recomendado: Pistola convencional, asegurando una adecuada atomización y uniformidad en la película aplicada.

Homogeneización: Agitar mecánicamente el producto antes y durante la aplicación para mantener la dispersión uniforme de los componentes y evitar sedimentación.

Control de espesor: Aplicar en capas delgadas y controladas. Espesores superiores a los recomendados pueden ocasionar **desprendimiento, ampollamiento o pérdida de adherencia**.

Condiciones ambientales: Mantener la aplicación en un rango de temperatura entre **18–22 °C** y humedad relativa no mayor al **80 %**, con el sustrato al menos **3 °C por encima del punto de rocío**.

LIDER UNIPRIMER

Primer universal solvente – Promotor de adherencia para metales



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.

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