

# LIDEROX 7300 FD

Anticorrosivo alquídico universal de rápido secado



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**LIDEROX 7300 FD** es un **anticorrosivo alquídico multipropósito**, formulado con resinas de aceite de soya y libre de plomo y cromo. Presenta una excelente resistencia en exposiciones ambientales moderadas, buena estabilidad al almacenamiento y una aplicación sencilla. Su principal ventaja es su **capacidad de adherirse directamente a acero al carbono y superficies galvanizadas** sin necesidad de uniprimer o wash primer, actuando como **autoimprimante** y reduciendo tiempos y costos de preparación. Además, ofrece un **secado rápido** que optimiza los procesos de pintado

## CARACTERÍSTICAS

- Excelente resistencia a la intemperie en ambientes **C1 y C2**.
- Actúa como **autoimprimante** en acero al carbono y galvanizado.
- Secado rápido: facilita repintes y pruebas de calidad en menor tiempo.
- Alta compatibilidad como fondo o intermedio en sistemas protectores.
- Formulación amigable con el medio ambiente (libre de plomo y cromo).

## USOS RECOMENDADOS

Recomendado como **recubrimiento de fondo o intermedio** para: **equipos industriales, tanques de almacenamiento, tuberías aéreas, estructuras de acero y embarcaciones**, garantizando una protección confiable en condiciones ambientales moderadas

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

|                        |                                                     |
|------------------------|-----------------------------------------------------|
| Acabado                | Mate                                                |
| Color                  | Consultar carta RAL                                 |
| % sólidos por volumen: | 35 % $\pm$ 2 %.                                     |
| Rendimiento teórico:   | 8,75 m <sup>2</sup> /L a 40 $\mu$ m de espesor seco |
| Secado al tacto:       | 15 minutos (25 °C).                                 |
| Secado a través:       | 1 hora (25 °C).                                     |
| Diluyente:             | Thinner LD121 o LD103                               |
| Número de manos:       | 1 (para mayor durabilidad se recomiendan 2).        |

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar **libre de aceites, grasas, humedad, polvo y contaminantes**. Preparación recomendada: **chorreado abrasivo SSPC-SP 6**, logrando un perfil de anclaje de 1,5 – 2,5 mils.  
En trabajos de repinte o imprimación en taller: se permiten métodos manuales o mecánicos (SSPC-SP 2–3) acompañados de limpieza química SSPC-SP 1.

## APLICACIÓN

**Métodos:** Pistola, brocha o rodillo.  
**Airless:** Bomba relación 30:1, boquilla 0,015" – 0,017".  
**Spray convencional:** usar baja presión para minimizar overspray.

Aplicar en capas húmedas con traslape del 50 %, prestando atención a ángulos, esquinas y zonas de difícil acceso.

# LIDEROX 7300 FD

Anticorrosivo alquídico universal de rápido secado



## PRECAUCIONES

- Producto inflamable: mantener alejado de fuentes de calor o ignición.
- No aplicar en presencia de lluvia, viento fuerte, neblina o polvo.
- Evitar aplicación con humedad relativa superior al 80 %.
- Asegurar que la temperatura del sustrato esté al menos 3 °C por encima del punto de rocío.
- Usar equipo de protección personal adecuado.
- 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)