

LIDERDILUYENTE ALQUÍDICO LD-121

Mezcla de solventes para recubrimientos alquídicos y epóxicos



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LIDERDILUYENTE ALQUÍDICO LD-121 es una mezcla cuidadosamente balanceada de **solventes cetónicos, ésteres, hidrocarburos aromáticos y glicoles**, diseñada para facilitar la aplicación de recubrimientos alquídicos y epóxicos. Mejora la **adherencia, nivelación, secado y el acabado final** de la película aplicada, además de ser un auxiliar eficiente en la **limpieza de superficies y equipos de aplicación**.

CARACTERÍSTICAS

- Formulación de solventes de alta pureza.
- Mejora la aplicación y acabado de recubrimientos.
- Facilita la adherencia y secado del sistema.
- Evaporación controlada.
- Producto incoloro.

USOS RECOMENDADOS

Como **adelgazador de recubrimientos epóxicos y alquídicos**, optimizando la aplicación y mejorando el acabado final.
Como **auxiliar en la limpieza** de superficies y equipos de aplicación

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Densidad:	0,75 kg/L ± 0,01.
Color:	Incoloro.
Rata de evaporación:	50–60 segundos.
Norma de referencia:	NTE INEN 066

APLICACIÓN

1. Preparar la superficie y homogeneizar el recubrimiento antes de aplicar.
2. Agregar la cantidad recomendada de LD-121, mezclando con espátula limpia hasta lograr una dilución completa y uniforme.
3. Aplicar con el equipo correspondiente (brocha, rodillo o pistola).
4. Una vez finalizada la aplicación, lavar inmediatamente el equipo con el disolvente recomendado para evitar obstrucciones o residuos que afecten la calidad en aplicaciones posteriores.

PRECAUCIONES

- Producto **inflamable**: almacenar bajo techo, lejos de fuentes de calor, en lugares secos y ventilados.
- Mantener el envase bien cerrado para evitar evaporación y contaminación.
- Evitar inhalación prolongada de vapores; usar **equipo de protección personal (EPP)** adecuado.
- En lugares cerrados, garantizar ventilación natural o forzada.
- En contacto con piel: lavar con abundante agua y jabón.
- En contacto con ojos: enjuagar con abundante agua y acudir a atención médica.
- En caso de incendio: usar espuma o **PQS (Polvo Químico Seco)**. Utilizar ropa protectora y equipo de respiración autónoma.

LIDERDILUYENTE ALQUÍDICO LD-121

Mezcla de solventes para recubrimientos alquídicos y epóxicos



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