



Línea Diluyentes

THINNER SOLVEX DORADO

Descripción / Características del producto

El thinner SOLVEX DORADO está formulado para repintado automotor. Permite lograr acabados perfectos con lacas nitro, acrílicas y universales, en forma fácil y económica. Con él es posible un acabado de alto brillo, con excelente nivelación y planchado, debido a que posee alto poder solvente, que asegura la disolución de todos los componentes del ligante de las lacas, evitando la floculación de los pigmentos y asegurando el desarrollo pleno de los colores.

Permite alcanzar la dureza plena de la película de laca seca, aumentando así la resistencia al rayado, mejorando la adherencia y la duración. Desde el punto de vista ecológico, aporta la reducción del VOC (emisión de componentes volátiles a la atmósfera) y en el aspecto técnico, mayor porcentaje de sólidos a viscosidad de aplicación. Una propiedad fundamental de los disolventes volátiles, es la forma en que evaporan al abandonar la película de laca.

En el Thinner SOLVEX DORADO, se alcanza un mecanismo de secado perfecto, que no logran otros thinners de alto costo. Los thinners de evaporado HIGH LOW, que constan de una fracción de evaporado rápido y una cola lenta que da las propiedades finales a la película de laca, poseen muchas ventajas, por ejemplo permite cargar las manos en superficies verticales, sin lágrimas ni cortinas, ni escurrido de bordes y aristas y con mayor espesor de película seca.

Como todo producto de una línea económica, Solvex Dorado tiene su limitación en la humedad ambiente que tolera al momento de pintar. Esta no debe superar 80% con lacas Nitro y 70% con acrílicas. Caso contrario se producen defectos de blanqueo, que pueden solucionarse calentando el lugar donde se pinta si esto es factible.

Campo de Aplicación

Para acabados perfectos con lacas duco, acrílicas, poliésteres, de altos sólido, "clears", colores metalizados y perlados con efectos fascinantes, plenos y pasteles, negros intensos evitando el arratonado degradante, fondos, impresiones, masillas, selladores, etc. y en todo taller e industria que con un solo thinner de calidad apropiada, requieren de un resultado favorable en la ecuación costo-rendimiento.

Instrucciones para su uso

Utilizar para 1 volumen de laca o de fondo, 1 a 1,5 volúmenes de thinner, dependiendo de la viscosidad de la pintura.

Datos Técnicos

TIPO: Cetonas, éteres, ésteres, alcoholes, glicol-éteres e hidrocarburos aromáticos.

PESO ESPECIFICO: 0,835 (@15/15°C)

VISCOSIDAD: Copa Ford #4 (A25°C):* Stormer (a25°C)

COLOR: Incoloro

RENDIMIENTO TEORICO:

ESTABILIDAD EN EL ENVASE: 1 Año

RESISTENCIA A LA CINTA DE ENMASCARAR: (A 25°C y 70% HR): Max.2 horas.

INDICE DE EVAPORACION (Ac.de Butilo = 100): 351

PARAMETRO DE SOLUBILIDAD: 11.3

INDICE DE ACIDEZ (IRAM 41501): 0.002 mg KOH/100 cc.

ACIDEZ DEL RESIDUO: Negativo

PRESENTACIONES: 0,9; 3,6 y 200 litros.

Precauciones de Seguridad

Ficha de Seguridad: disponible en www.colorin.com o solicitar al Departamento Técnico de la empresa 0800 888 7700

Observaciones Generales:

PUNTO DE INFLAMACION: -15 °C

INFLAMABLE DE 1ª

N° DE ONU: 1236

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- Usar guantes y ropa de trabajo adecuada.

- Para minimizar los riesgos de inhalación de vapores, usar máscara.
- Tratándose de líquidos y vapores inflamables se debe usar y almacenar en lugares que posean adecuada ventilación.
- Mantener el envase bien cerrados cuando no se lo utiliza.
- Evitar el uso en lugares donde haya llamas piloto, chispas, cigarrillos encendidos, etc.
- No arrojar al desagüe.

INCENDIO

Apagar con extinguidores de polvo seco o espuma CO₂. Evitar inhalar el humo.

DERRAMES

Absorber con tierra o arena, guardar ésta en envases rotulados y llevarlos para ser incinerados por un Operador de Residuos habilitado por la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente de la Nación.

PRIMEROS AUXILIOS

- Piel: Quitar la ropa afectada y lavar la piel.
- Ojos: Lavar abundantemente con agua durante 15 minutos y concurrir al oculista.
- Inhalación: salir al aire fresco.
- Ingestión: No inducir al vómito. Beber abundante agua y consultar al médico; al Centro Nacional de Intoxicaciones 0-800-333-0160 o al Centro de Intoxicaciones Hospital Posadas (011) 4658-7777.

OBSERVACIONES

No contiene Benceno, sustancia cancerígena. No contiene solventes clorados.