

RESINA CORTA EN SOYA AL 60% - ALQ60C

CARACTERISTICAS

Es una resina alquídica media en Aceite de Soya al 50% solidos con Varsol; presenta un rápido secado al aire, excelente retención del color y brillo, excelente humectación a pigmentos y cargas; además presenta buena resistencia al agua y la intemperie; otorga dureza de la película curada y buena compatibilidad con diferentes tipos de resinas.

Es completamente soluble en solventes alifáticos y aromáticos.

VENTAJAS

- Alto brillo
- Tolerancia superior al solvente
- Excelente anclaje
- Dureza en la película
- Rápido secado
- Retención de color superior
- Mayor desarrollo del color

USOS

Diseñada para ser utilizada en La fabricación de Esmaltes y Barnices de secado al aire

PRESENTACIONES

Tambor Metálico: 180 Kilos - (Peso neto)

ESPECIFICACIONES TECNICAS

| VARIABLE | RESULTADO |
|--------------------------------|--|
| Peso por galón (Kg/Gal) | 3,45 ± 0,05 |
| Aspecto físico | Líquido transparente (con ligero tono ámbar) |
| Color Gardner | Máximo 4 |
| Viscosidad Gardner (20°C) | Z4-Z6 |
| Valor ácido (mg KOH/g muestra) | Máximo 13 |
| Solvente | Varsol |
| % sólidos | 50±2 |

INSTRUCCIONES DE USO

1. Al ser una resina viscosa se puede facilitar la dilución siguiendo cualquiera de las siguientes recomendaciones:
 - Adicionar desde el inicio del cargue Varsol en una relación de 3 - 5% del total de formula o,
 - Reemplazar aprox. 5% del Varsol de formula por xilol (dependiendo de la viscosidad esperada) o,
 - Fabricar el producto y ajustar al final la viscosidad con xilol.
2. El secado de la resina también depende de la dosificación adecuada de secantes por lo que se relaciona la siguiente recomendación la cual está basada en la recomendación de reconocidos fabricantes de este tipo de aditivos (basado en sólidos de resina):



FICHA TECNICA
RESINA CORTA EN SOYA AL 60% - ALQ60C
Versión 01
Fecha de Emisión: 15.01.2025

- Cobalto: 0,06%-0,1%
- Zirconio: 0,3%-0,5%
- Calcio: 0,2%-0,3%

Para establecer el cálculo de secante ideal, solicitar las "Muestras de Cálculo".

ALMACENAMIENTO

- Mantener en un lugar fresco y seco.
- Se recomienda la rotación del producto.

MANTENERSE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

SUPRIMAS S.A.S. suministra en esta ficha técnica la información necesaria para que el usuario tenga una guía al utilizar el producto en mención, pero es indispensable la realización de los ensayos necesarios para cada aplicación dependiendo de los objetivos finales. SUPRIMAS S.A.S. no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.

CONTÁCTANOS

Celular: 300 565 6919

Email: ventas@suprimas.com

Km. 28 Vía a Ginebra Sector el Naranjal
El Cerrito - Valle del Cauca

www.suprimas.com.co

Empresa colombiana