

RAPSOLATO® 74/60/W

Resina alquídica media/larga en aceite de soja.

APLICACIONES

- Esmaltes y pinturas de decoración, exteriores e interiores, de aplicación a brocha, rodillo y pistola aerográfica, brillantes y satinados.
- Imprimaciones para telas (pinturas artísticas).
- Esmaltes industriales secados al aire y forzados.
- Pastas pigmentarias.
- Combinación con otras resinas largas y medias para conseguir interesantes propiedades.

COMPOSICIÓN

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Tipo de aceite..... | Soja |
| Contenido en aceite | 58% aprox. |
| Tipo de poliácido | Anhídrido ftálico |
| Tipo de polialcohol | Pentaeritrita |
| Tipo de disolvente | White Spirit |
| Contenido en sólidos..... | 60% +/- 1 |

CARACTERÍSTICAS

| | |
|--|-----------------------------|
| Viscosidad de suministro GARDNER a 25° C..... | Z 4 – Z 5 |
| Viscosidad al 50% en W.S. GARDNER a 25° C | R – T |
| Índice de acidez sobre sólidos | 10 máximo |
| Color GARDNER 1953 al 50% en W.S | 5 máximo |
| Densidad a 20 ° C | 1+/- 0,1 gr/cm ³ |

PROPIEDADES

- Secado rápido. (superficial y de fondo)
- Buena resistencia al amarilleamiento.
- Buen brillo.
- Gran poder de humectación de los pigmentos.
- Buena dureza y flexibilidad.

SOLUBILIDAD

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Disolventes aromáticos | soluble |
| Disolventes alifáticos..... | soluble |
| Disolventes terpénicos | soluble |
| Cetonas..... | soluble |
| Esteres..... | soluble |
| Alcoholes | prácticamente insoluble |

COMPATIBILIDADES

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Aceites secantes | compatible |
| Estandoils..... | prácticamente compatible |
| Resinas alquídicas largas | compatible |
| Resinas alquídicas medias..... | compatible |
| Resinas alquídicas cortas | incompatible |
| Resinas maléicas | prácticamente compatible |
| Resinas de clorocaucho | compatible |

SECANTES RECOMENDADOS (% de metal sobre resina sólida)

| | |
|-----------------|----------|
| Secaje al aire | 0,05% Co |
| | 0,6% Zr |
| | 0,25% Ca |
| Secaje a estufa | 0,01% Co |

NOTA: Esta información se facilita a título orientativo.
Estas características pueden ser modificadas si debido al mejoramiento de la calidad de nuestro producto nos es recomendado por nuestro departamento de desarrollo.