

RAPSOLATO® 408/65/X

Resina alquídica media en aceite secante no amarilleante.

APLICACIONES

- Pinturas metalizadas.
- Esmaltes industriales de alta calidad.
- Acabados de reparación y repintado de vehículos.(Coches, tractores, etc.)
- Pinturas para radiadores.
- Imprimaciones.

COMPOSICIÓN

Tipo de aceite.....	Secante no amarilleante.
Contenido en aceite	48% aproximadamente.
Tipo de poliácido	Anhídrido ftálico.
Tipo de polialcohol	Pentaeritrita.
Tipo de disolvente	Xileno.
Contenido en sólidos.....	65% +/- 1

CARACTERÍSTICAS

Viscosidad de suministro GARDNER a 25 ° C.....	Z 2 – Z 3
Viscosidad al 60% en xileno GARDNER a 25° C... X – Y	
Índice de acidez sobre sólidos	10 máximo
Color GARDNER 1953 al 50% en xileno	5 máximo
Contenido en OH (hidroxilo).....	1,5% aprox.(s/sólidos)
Densidad a 20° C	1+/- 0,1 gr/cm ³

PROPIEDADES

- Secado rápido al aire; forzado y a estufa.
- Excelente secado en profundidad y de fondo.
- Gran resistencia al amarilleamiento.
- Buena retención del brillo a la intemperie.
- Resistencia al aceite y a la gasolina.

SOLUBILIDAD

Disolventes aromáticos	soluble
Disolventes alifáticos.....	soluble
Disolventes terpénicos	soluble
Cetonas.....	soluble
Esteres.....	soluble
Alcoholes	insoluble

COMPATIBILIDADES

Aceites secantes	compatible
Estandoils.....	incompatible
Resinas alquídicas largas	parcialmente compatible
Resinas alquídicas medias.....	compatible
Resinas maléicas	compatible
Resinas fenólicas modificadas	compatible
Resinas urea/formol	parcialmente compatible
Resinas malamina/formol.....	compatible
Resinas benzoguanamina/formol.....	compatible
Resinas de clorocaucho	parcialmente compatible
Resinas de hidrocarburos	parcialmente compatible

SECANTES RECOMENDADOS

(% de metal sobre resina sólida)

Esmaltes blancos	0,02% - 0,06% Co. 0,4% - 1,2% Zr.
Esmaltes de color.....	0,03% - 0,05% Co. 0,6% - 1,2% Zr. 0,02% - 0,04% Ca.
Capas de fondo.....	0,02% - 0,04% Co.
Humectante.....	0,05% - 0,15% Ca.

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.