



Hoja 1 de 3
Ref. Febrero 2004

RAPSOLATO 1475/60/X

Resina alquídica corta en aceite de pescado modificada con resina fenólica y colofonia.

APLICACIONES

- Imprimaciones y aparejos de secado rápido al aire y forzado.
- Esmaltes secado rápido para interiores.
- Esmaltes acabado para maquinaria agrícola.
- Imprimaciones anticorrosivas con buenas propiedades mecánicas.
- Esmaltes martelé económicos
- Utilización como resina de carga en sistemas especiales de alto costo.

COMPOSICIÓN

Tipo de aceite.....	Pescado
Contenido en aceite.....	33% aproximadamente.
Tipo de poliácido.....	Anhídrido ftálico.
Tipo de polialcohol.....	Glicerina
Tipo de disolvente.....	Xileno.
Contenido en sólidos.....	60% + - 1

CARACTERÍSTICAS

Viscosidad de suministro GARDNER a 25 ° C.....	Z 3 – Z 5
Viscosidad al 50% en xileno GARDNER a 25° C.....	T – W
Índice de acidez sobre sólidos.....	16 máximo
Color GARDNER 1953 al 50% en xileno.....	11 máximo
Densidad a 20 ° C.....	1+ - 0'1 gr/cm3



Hoja 2 de 3
Ref. Febrero 2004

PROPIEDADES

Secado rápido.
Cumple propiedades mecánicas.
Brillo.
Buena dureza y flexibilidad.
Resistencia a la corrosión.

SOLUBILIDAD

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

COMPATIBILIDADES

Aceites secantes.....incompatible
Aceite linaza.....incompatible
Estandoils.....incompatible
Resinas alquídicas largas.....incompatible
Resinas alquídicas medias.....prácticamente compatible
Resinas alquídicas cortas.....compatible
Resinas urea y melamina.....compatible
Resinas de clorocaucho (bajo peso
molecular).....compatible



Hoja 3 de 3

Ref. Febrero 2004.

SECANTES RECOMENDADOS

(% de metal sobre resina sólida)

Secaje al aire	Imprimación	0'03% Co
	Acabado	0'03% Co 0'01% Ca 0'03% Pb
Secaje a estufa	Imprimación	0'01% - 0'02% Co
	Acabado	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.