



Hoja 1 de 2
Ref. Marzo 2017

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/cm ³



Hoja 2 de 2
Ref. Marzo 2017

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 de urea y melamina..... compatible
Resinas de clorocaucho (bajo peso molecular) compatible

SECANTES RECOMENDADOS

(% de metal sobre resina sólida)

Secaje al aire	Imprimación	0'03 % Co.		
	Acabado	0'03 % Co.	0'1 % Ca.	0'6 % Zr.
Secaje 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.