



Hoja 1 de 2
Ref. Marzo 2017

RAPSOLATO 50/60/W

Resina alquídica media en ácidos grasos no amarilleantes.

APLICACIONES

Uso general.

Esmaltes 4 H. para carrocerías.

Esmaltes "CALIDAD" de decoración.

Pinturas de especificación.

Barnices y Esmaltes aerográficos y a brocha de secado al aire y forzado.

Pinturas de aluminio.

Muy recomendada en mezcla con resinas más largas para conseguir excelentes propiedades.

COMPOSICIÓN

Tipo de aceite.....	no amarilleante
Contenido en aceite.....	54% aproximadamente
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 5 – Z 6
Viscosidad al 50% en W.S.	U – W
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



Hoja 2 de 2
Ref. Marzo 2017

PROPIEDADES

Secaje rápido superficial y de fondo.
Excelente resistencia tanto al exterior como al interior.
Gran brillo y retención del mismo.
Muy buena resistencia al amarilleamiento.

SOLUBILIDAD

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

COMPATIBILIDADES

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

SECANTES RECOMENDADOS (% de metal sobre resina sólida)

Secaje al aire 0,04 % Co.
 0,6 % Zr.
 0,2 % 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.