



Hoja 1 de 2
Ref. Febrero 2004

RAPSOLATO 1478/60/X

Resina alquídica muy corta en ácidos grasos tratados

APLICACIONES

- Esmaltes sintéticos secado súper rápido.
- Martelés.
- Pinturas metalizadas.
- Barnices poliuretano (Fondos y acabado)
- Fondos nitro celulósicos con rápido y fácil lijado.
- Pinturas de combinación con otros ligantes.
- Pinturas para radiadores(montaje a la hora)
- Imprimaciones, masillas y aparejos.

COMPOSICIÓN

Tipo de aceite.....	Ácidos grasos tratados..
Contenido en aceite.....	25% aproximadamente.
Tipo de poliácido.....	Anhídrido ftálico.
Tipo de polialcohol.....	Mezcla
Tipo de disolvente.....	Xileno.
Contenido en sólidos.....	60% + - 1

CARACTERÍSTICAS

Viscosidad de suministro GARDNER a 25 ° C.....	Z 2 – Z 3
Viscosidad al 50% en xileno GARDNER a 25° C.....	T – U
Índice de acidez sobre sólidos.....	15 máximo
Color GARDNER 1953 al 50% en xileno.....	5 máximo
Contenido en OH (hidroxilo).....	2% aprox.(s/sólidos)
Densidad a 20 ° C.....	1+ - 0'1 gr/cm3



Hoja 2 de 2
Ref. Febrero 2004

PROPIEDADES

Secado superior rápido al aire (10-15 minutos)
Excelente resistencia al amarilleamiento.
Buen brillo.
Extremada dureza.

SOLUBILIDAD

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

COMPATIBILIDADES

Aceites secantes.....incompatible
Estandoils.....incompatible
Resinas alquídicas largas.....incompatible
Resinas alquídicas medias.....parcialmente incompatible
Resinas alquídicas cortas.....compatible
Resinas fenólicas modificadas.....compatible
Resinas urea (no plastificada).....parcialmente compatible
Resinas melamina (no plastificada).....compatible
Resinas de clorocaucho.....parcialmente compatible
Resinas de hidrocarburos.....parcialmente compatible
Nitrocelulosa.....prácticamente compatible

SECANTES RECOMENDADOS (% de metal sobre resina sólida)

Cuando se quiera conseguir la máxima dureza.

0'03% - 0'04% 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.