



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.