

Resina Alquílica Larga en Aceite // GV60

Propiedad controlada	Datos
Sólidos % (1 g, 2 ml tolueno, 30' a 140°C)	60% +/-2
Viscosidad Gardner Hold 25°C	X - Z
Viscosidad 80/20 en Aguarrás	F - H
Color Gardner	Máximo 6
Acidez (mgr. KOH/gr. de N.V.)	Máximo 15
Tipo de aceite	Girasol

DESCRIPCION//

Resina Alquílica larga en aceite de girasol; que se caracteriza por su velocidad de secado, resistencia al amarilleo y brillo.

SUMINISTRO//

60% en aguarrás; en tambores x 190 kg neto.

CAMPO DE APLICACION//

- Barnices para madera, de buen brillo y pintabilidad.
- Esmalte blancos y de colores de altos solidos.

Dada su baja viscosidad intrínseca permite formulaciones de alto brillo y pintabilidad excelente.

Muy adecuada para esmaltes arquitectónicos y colores pastel. Así como para barnices marinos con excelente brillo, resistencia y permanencia del color inicial.

Porcentaje de secantes recomendados (% de metal sobre 100 g de solidos):

Octoato de Zirconio de 0,5 a 0,6%; Octoato de Cobalto 0,04 a 0,06%; Octoato de Manganeso 0,04 a 0,05%; En esmaltes blancos sugerimos no utilizar Manganeso y reemplazar por 0,1% de Calcio.

La adición de un agente antipiel como la Metil etil cetoxima es recomendada de 0,15 a 0,2% sobre la formulación.

COMPATIBILIDAD//

Con resinas alquílicas medianas y largas.

SOLUBILIDAD//

Alcoholes	Mala
Éteres de glicoles	Buena
Esteres de glicoles	Buena
Esteres	Buena
Cetonas	Buena
Solventes aromáticos	Buena
Solventes alifáticos	Buena

VALIDEZ//

Manteniendo la resina en su envase original y almacenando en sitios cubiertos, secos y ventilados, con temperaturas entre 5°C y 30°C, la resina mantiene sus características originales por 12 meses.