

Resina Alquílica Mediana // L230AV

Propiedad controlada	Datos
Sólidos % (1 g, 2 ml tolueno, 30' a 140°C)	50% +/-2
Viscosidad Gardner Hold 25°C	Z4 - Z6
Viscosidad 80/20 en aguarrás	S - V
Color Gardner	Máximo 7
Acidez (mgr. KOH/gr. de N.V.)	Máximo 15
Tipo de aceite	Lino

DESCRIPCION//

Resina alquílica mediana en aceite de lino, de alta viscosidad y baja caída en aguarrás.

SUMINISTRO//

50% en aguarrás; en tambores x 180 kg neto.

CAMPO DE APLICACION//

- Esmaltes de color, para metal y madera.
- Barnices para muebles y maderas en interior.
- Fondos anticorrosivos.

Recomendada como vehículo que admite alta dilución con solventes alifáticos, propiciando de esta manera la fabricación de esmaltes de bajo tenor en sólidos, como lo especifican algunas industrias.

Dentro de la gama de resinas medianas, L230AV ofrece un secado rápido y permite la fabricación de esmaltes de buen brillo y dureza.

Incompatible con lacas o terminados de nitrocelulosa.

Porcentaje de secantes recomendados (% de metal sobre 100 g de sólidos): Octoato de Zirconio de 0,4 a 0,5%; Octoato de Cobalto 0,04 a 0,05%; Octoato de Manganeso 0,03 a 0,04%; 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.