



INTER RESIN MSA 50

MEDIA DE SOYA ALTA VISCOSIDAD

DESCRIPCION

INTER RESIN MSA 50, es una resina alquídica media en aceite de soya, de alta viscosidad, formulada para obtener menores reducciones de viscosidad al diluirse. Esta característica permite obtener en la pintura final, viscosidades adecuadas con una menor cantidad de resina. La presencia de aceite de soya, proporciona una mayor resistencia a la acción del medio ambiente, obteniéndose un revestimiento final de elevada dureza y excelente brillo.

USOS DEL PRODUCTO

Se recomienda para la fabricación de esmaltes sintéticos, oleo mates, barnices, anticorrosivos, en particular, los de color blanco o claro por su resistencia al amarillamiento.

COMPOSICIÓN

Tipo de aceite	Soya
Largo de aceite	48%
Anhídrido Ftálico	27%
Poliol	Pentaeritritol
Solvente	Aguarrás Mineral

ESPECIFICACIONES

Materia no volátil (± 2.0)	50%
Valor ácido (mg. KOH/gr), máx.	10
Viscosidad (G-H, a 25° C)	Z8-Z10
Viscosidad 35% N.V. (G-H, a 25° C)	S-U
Color (Gardner) máx.	7
Peso específico (± 0.10)	0.92
Peso/galón (kg/galón, ± 0.10)	3.50
Tiempo de secado (horas)	4-6

METODOS DE CONTROL

Materia no volátil)	ASTM D-2369
Viscosidad	D-1545
Valor ácido	D-1639
Color Gardner	D-1544
Peso específico	D-891

SOLUBILIDAD

Es soluble en solventes alifático, aromático, ésteres, cetonas. Insoluble en alcoholes.

COMPATIBILIDAD

Muy buena con resinas alquídicas cortas, medias, largas. Amínicas butiladas.

PRESENTACION

Tambores metálicos de 180 kilos netos.

PRECAUCIONES

INTER RESIN MSA 50, es inflamable e irritante al contacto con la piel; se recomienda, utilizar equipos de protección personal (máscara, lentes, guantes de goma, mandil, zapatos de seguridad, etc.), durante la manipulación.

ALMACENAMIENTO

Se recomienda almacenar en el envase original, bajo techo, en lugar fresco y ventilado, a temperatura no mayor de 25° C. En las condiciones mencionadas INTER RESIN MSA 50 tiene una vida útil de (06) seis meses.

Última revisión, agosto 2,014