



RESINA JT500.3

FICHA TÉCNICA



RESINA DE COLADA

PROPIEDADES LÍQUIDAS

	UNIDAD	MÉTODO	VALORES
DENSIDAD	g/cm ³	ISO1675	1,11-1,12
VISCOSIDAD	cps	Spindle 2 60rpm	130-150
CONTENIDO DE SÓLIDOS	%	-	35-40
TIEMPO DE GEL	min	0,2 Co6% 1,5 M-50	07'00''-10'00''
PICO EXOTERMICO	°C	-	130-150
DURACIÓN	meses	-	6
TIXOTROPÍA	-	-	-

PROPIEDADES MECÁNICAS

	UNIDAD	MÉTODO	VALORES
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	MPa	ISO527	50-60
ALARGAMIENTO A LA TRACCIÓN	%	ISO527	2-3

MÓDULO DE TRACCIÓN	MPa	ISO527	3000-4000
FUERZA FLEXIBLE	MPa	ISO178	100-110
ALARGAMIENTO POR FLEXIÓN	%	ISO178	2-3
MÓDULO DE FLEXIÓN	MPa	ISO178	3000-4000
DUREZA	-	DIN EN 59	34-36
HDT	°C	ISO75	50-53
ABSORCIÓN DE AGUA	mg	ISO62	49-51

Debe almacenarse en un lugar seco, limpio y fresco (15-25°C) en envases cerrados. La vida útil del producto es válida para este rango de temperaturas. Los productos con el mismo número de cargo y fecha deben almacenarse juntos.

Otro factor que afecta a la vida de las resinas de poliéster que contienen estireno, es la luz del sol. El estireno debe polimerizarse a la luz del sol y los productos que se consideran con corta vida útil debe evitarse el contacto directo con la luz solar.

JOTARESINAS S.L. - WWW.JOTARESINAS.COM - INFO@JOTARESINAS.COM

Se cree que toda la información proporcionada en esta hoja de datos es verdadera y precisa, pero no se ofrece ninguna garantía. Proporcionado para la composición mecánica y líquida.

JOTARESINAS S.L. no se hace responsable de las deficiencias que puedan ocurrir por un almacenamiento, manejo y/o aplicaciones inadecuadas.