

## Características del POLIETILENO ROTOMOLDEADO respecto a otros materiales



CARACTERISTICAS	CHAPA DE ACERO INOX	CHAPA DE ACERO	FIBRA DE VIDRIO	POLIETILENO
<b>Peso Especifico</b>	Pesado	Pesado	Pesado	<b>LIGERO</b>
<b>Costo</b>	Muy Alto	Alto	Medio	<b>ECONOMICO</b>
<b>Instalación</b>	Especializada	Especializada	Especializada	<b>ESPECIALIZADA</b>
<b>Transporte</b>	Desarmado	Desarmado	completo	<b>COMPLETO</b>
<b>Reparación</b>	Fácil	Fácil	Fácil	<b>FACIL</b>
<b>Mantenimiento</b>	Permanente	Permanente	Permanente	<b>ESPORADICO</b>
<b>Contaminación</b>	No contamina	intermedia	Elevada	<b>NO CONTAMINA</b>
<b>Grado Alimenticio (Aprob. Por senasa)</b>	Aprobado	No Aprobado	No Aprobado	<b>APROBADO</b>
<b>Compatibilidad Química</b>	Espectro Limitado	Espectro Limitado	Espectro Reducido	<b>AMPLIO ESPECTRO</b>
<b>Corrosión</b>	No se Corroe	Se corroe	No se corroe	<b>NO SE CORROE</b>
<b>Tiempos de fabricación</b>	15 días	15 días	5 días	<b>2 DIAS</b>
<b>Reprocesabilidad</b>	80%	50%	No reprocesable	<b>100%</b>
<b>Opacidad</b>	No tiene	No tiene	No tiene	<b>VARIABLE</b>
<b>Resistencia a la intemperie</b>	Alto al inicio	Alto al inicio	Alta permanente	<b>ALTA PERMANENTE</b>
<b>Formación de olores</b>	No tiene	No tiene	No tiene	<b>NO TIENE</b>
<b>Formación de Sabores</b>	No tiene	No tiene	No tiene	<b>NO TIENE</b>
<b>Resistencia a la Temperatura</b>	menos de 230 °C	menos de 200 °C	hasta 150 °C	<b>HASTA 70°c</b>
<b>Regulación internacionales</b>	ASME	ASME	ASME	<b>ASTM</b>
<b>Propiedades Dieléctricas</b>	Conductor	Conductor	Aislante	<b> AISLANTE</b>