



## TUBO DE NIVEL POLICARBONATO

El policarbonato es un grupo de termoplásticos fácil de trabajar, moldear y termo formar, y son utilizados ampliamente en la manufactura moderna. El nombre "policarbonato" se basa en que se trata de polímeros que presentan grupos funcionales unidos por grupos carbonato en una larga cadena molecular

Estos tubos son utilizados principalmente en niveles de tanques de almacenamiento de líquidos en los cuales la presión soportada es la hidrostática y se busca seguridad ante una rotura debida a un golpe fortuito

Material aprobado para su uso por la FDA (USA Food and Drug Administration)

### CARACTERISTICAS

- Una densidad de 1.20" g/cm<sup>3</sup>
- Un rango de uso desde -100°C a +135°C
- Un punto de fusión cercano a 250°C
- Un índice de refracción igual a 1.585 ± 0.001
- Un índice de transmisión lumínica del 90% ± 1%
- Una característica de incombustibilidad
- Excelente resistencia al ácido acético, ácido bórico, alcohol etílico, formaldehidos, peróxido de hidrogeno, aceites minerales, ácido sulfúrico, entre otros.

El tubo de nivel de policarbonato se encuentra disponible en las siguientes medidas

5/8" DE DIAMETRO EXTERIOR EN LONGITUDES DE HASTA 144" Y PARED DE 1/8"

3/4" DE DIAMETRO EXTERIOR EN LONGITUDES DE HASTA 144" Y PARED DE 1/8"