

SYCSA®

Tanques para almacenamiento de agua



www.sycsa.com

Diseñados para durar

Nuestros recubrimientos son validados bajo las siguientes pruebas

- La prueba de cámara salina es de acuerdo a la norma **ASTM B117 - 02**.
- La prueba de impacto es de acuerdo a la norma **ASTM D2794 - 93**.
- La prueba de adherencia es de acuerdo a la norma **ASTM D3359 - 02**.
- La medición del espesor de la película es de acuerdo a la norma **D7091 - 13**.
- La prueba de Taber es de acuerdo a la norma **ASTM D4060** en su última versión y usando rueda **CS-17** y a 1,000 ciclos.



Utilizamos recubrimientos con tecnología de primera calidad

Incluye:

Preparación de superficie mediante limpieza con chorro de abrasivo (SSPC-SP 6/ NACE No. 3).

Primario a base zinc que proporciona correcta resistencia química y dureza.

Acabado de poliéster que está diseñado para proporcionar resultados superiores en uso de exteriores obteniendo excelente color y brillo.

El secado de las hojas se realiza mediante un proceso controlado de temperatura.

Para su uso en distintas aplicaciones:

- Agua potable
- Aguas residuales
- Agua de proceso
- Sistemas de protección contra incendio
- Hidrocarburos
- Fluidos mineros
- Lixiviado
- Alimentos y bebidas

Integramos las mejores tecnologías en soluciones para el medio ambiente





Tu sueño cobra vida
en nuestra planta de
producción con más
de 50 mil m²

El tanque es fabricado con láminas independientes con juntas atornilladas, hermético; de fácil ensamble y montaje en campo.

Todas las partes del tanque son cortadas y punzonadas en máquinas CNC para garantizar la estandarización, uniformidad y precisión de las mismas.

Disponibles también en acero inoxidable y tanques soldados

BENEFICIOS

- Se adaptan a cualquier espacio (su tamaño puede ajustarse a las necesidades de cada proyecto).
- Máxima duración a menor costo.
- Seguridad máxima por su rigidez estructural, absorción de vibraciones, cargas de viento y resistencia a sismos.
- Para efectos de mantenimiento, reparación o reubicación, el tanque puede desarmarse fácil y rápidamente .
- El diseño modular de nuestros tanques, permite que todos sus componentes sean empacados en racks, para su traslado en contenedores marítimos o plataformas, disminuyendo costos de envío a cualquier parte del mundo.
- Capacidad flexible, si se solicita de inicio; el tanque puede incrementar su tamaño a futuro.
- Junta de EPDM de alta resistencia a intemperie.

CERTIFICACIONES DE CALIDAD

Diseñados y manufacturados para almacenamiento de líquidos, en alineación con los estándares de las normas AWWA D103, NFPA 22, ASCE, API650 y con los requisitos de FM Approvals para tanques de sistemas contra incendios



Mira cómo fabricamos los silos
de tanque atornillado

Colaboramos contigo en el desarrollo de tu proyecto, proporcionando asesoría, diseño, montaje y puesta en marcha así como la gestión del proyecto.





Conoce más acerca
de nuestros tanques



Conoce más
acerca de SYCSA

SYCSA[®]

Silos y Camiones, S.A. de C.V.