

Los elementos de fijación utilizados en nuestras cubriciones, así como los complementos de anclaje (ángulos, anillas, etc...), serán siempre de acero inox. AISI 316L.

Las juntas de estanqueidad entre los paneles y entre los paneles y los muros, serán de neopreno antiácido, con espesor mínimo de 5 mm.

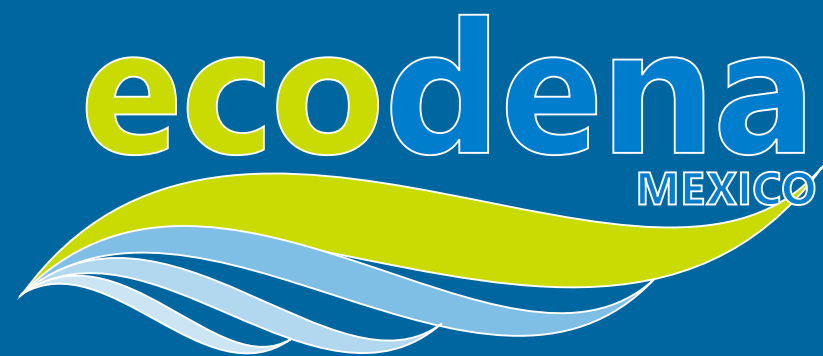
Los sistemas de cubrición que proponemos a nuestros clientes, serán siempre elegidos en base a los estándares más elevados de calidad y seguridad, además de las necesidades y exigencias del cliente.

Nuestro departamento técnico colabora con algunas de las más importantes ingenierías Europeas, en el estudio y la aplicación de las tecnologías medioambientales más avanzadas.

El resultado final es siempre un sistema de cubrición de calidad y características técnicas muy elevadas y ofrece excelentes soluciones de ingeniería.



[www.ecodena.com.mx](http://www.ecodena.com.mx)  
[mexico@ecodena.com](mailto:mexico@ecodena.com)



Mendelssohn N°145 Col. Vallejo, C.P. 07870,  
Delg. Gustavo A. Madero, Ciudad de México, D.F.  
[www.ecodena.com.mx](http://www.ecodena.com.mx) // [mexico@ecodena.com](mailto:mexico@ecodena.com)

Teléfonos oficina: (55) 57 37 95 07  
Cel-comercial: (55) 32 21 29 60  
Cel-Técnico: (55) 63 51 12 61

TECNOLOGIA PARA EL MEDIO AMBIENTE



## FABRICAMOS Y COMERCIALIZAMOS EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL SISTEMAS DE CUBRICIÓN EN VITRORESINA PARA PTAR (Planta de Tratamiento de Aguas Residuales)

Nuestro departamento técnico formado por profesionales altamente cualificados, núcleo de nuestra empresa, cuenta con una experiencia de más de 20 años en proyectos, fabricación e instalación de sistemas de cubriciones en VITRORESINA. El resultado del trabajo realizado durante todos estos años, es el desarrollo de una tecnología de vanguardia que ha posicionado nuestra empresa como líder mundial en el sector.

Nuestros sistemas de cubriciones autoportantes han permitido mejorar radicalmente la calidad del entorno, con enormes ventajas para el personal de mantenimiento de las PTARs los residentes próximos a las instalaciones y el medioambiente en general.

### NUESTROS SISTEMAS DE CUBRICIÓN

Nuestras cubriciones son herméticas, autoportantes y tienen una duración mínima garantizada de 20 años. El empleo de materiales de elevada calidad; fibras de vidrio impregnadas con resinas isoftálicas o bisfenólicas, que respecto a materiales convencionales como chapa galvanizada, acero o aluminio, presentan importantes ventajas:

- Elevada duración en el tiempo
- Bajo peso específico
- Autoportantes
- Elasticidad
- Peatonabilidad
- Elevada resistencia mecánica
- Mayor aislamiento térmico
- Resistencia a las agresiones químicas y atmosféricas
- Menor mantenimiento
- Reducción de los costes de instalación.

Sobre la superficie externa de los paneles que componen nuestros sistemas de cubrición, aplicamos **Gel-Coats** neopentílicos, con colores RAL de base clara, que garantizan una elevada protección frente a los agentes atmosféricos y los rayos ultravioleta.

En función de las distintas tipologías de sistemas para cubrir, hemos desarrollado distintos tipos de cubriciones:

- Rectangulares
- De puertas abatibles para canales desarenadores
- Circulares para tanques con puente fijo radial o diametral
- Circulares con forma de cúpula para tanques sin puente
- Circulares para tanques con puente móvil radial o diametral
- Planas antideslizante
- De tramex cerrado

