



Tarsco[®]
a TF Warren Company

Proveedor de servicio integral para tanques de almacenamiento y terminales

El dueño de una prominente terminal quiso desarrollar una instalación de primera calidad para exportación, incrementar su capacidad de almacenamiento en 8.5 millones de barriles, con potencial para expandir a 10 millones de barriles. Para conseguirlo, asignó a Tarsco un contrato para construir 20 nuevos tanques API 650 de petróleo crudo en una terminal de base en Ingleside, Texas. El proyecto comenzó en agosto de 2018 con la ingeniería, procura, fabricación, y construcción, incluyendo trabajos de mejoramiento de suelos, instalación de fundaciones, montaje de tanque con techos flotantes internos de acero, techos tipo domo geodésico de aluminio, pintura interior y exterior.

- (20) Tanques API 650 de acero de carbono de 209' diam. x 70' alto
- Cap. Individual: 17,964,366 galones (aprox. 428,000 de bbls)
- Capacidad Total: 359,287,320 galones (aprox. 8,560,000 millones de bbls)

Tarsco fue responsable por el mejoramiento de suelos, la plataforma de transferencia de carga, anillos de fundaciones para las paredes circulares, revestimientos interiores y exteriores, montaje de tanques y domos geodésicos. Utilizó su compañía hermana para cuadrar, biselar y rolar el acero desde su instalaciones en la costa del golfo, así como la aplicación de una capa "primer", antes de enviarla al sitio del proyecto. Otra empresa hermana se utilizó para la aplicación de revestimientos en las superficies internas y externas de los tanques. Finalmente, Tarsco instaló todos los techos domo geodésicos con sus propios recursos y mano de obra propia. Con estas capacidades y flexibilidad, Tarsco completó el proyecto en forma exitosa, partiendo de las fundaciones hasta tener los tanques en servicio, en veinte (20) meses.

Como resultado de este exitoso proyecto, el Instituto de Tanques de Acero honró a Tarsco con el premio API 650 del 2020 a la excelencia. Tarsco está orgulloso de incorporar este premiado proyecto a sus previos proyectos también.



SOUTH TEXAS GATEWAY TERMINAL INGLESIDE, TX USA

STI SPFA[®] **2020 Award Winner**



Tarsco U.S.
25000 Pitkin Road
Spring, TX 77386
832-299-3200
C200603-R211904

Tarsco Canada
57 Old Onondaga Road West
Brantford, Ontario N3T 5M1
519-756-8222



WARREN GROUP

**YOUR SINGLE SOURCE
SOLUTION**
www.tfwarren.com