

PRODUCTOS SEMI ACABADOS

Placas y soldadura en FEP



AGRU – Productos Semi Acabados

Una empresa de instalación y mantenimiento industrial, en colaboración con AGRU Brasil, suministró piezas especiales fabricadas con placas de FEP a una importante multinacional de la industria química.

Dentro de los fluoropolímeros, o plásticos fluorados, el FEP posee una resistencia corrosiva extraordinaria además de ser capaz de trabajar en un amplio espectro de temperaturas (entre 190°C y 260°C).

Para garantizar el nivel de calidad que nos caracteriza, AGRU impartió una formación teórica y práctica a todas las personas que participaron en el proyecto. Tras la inducción, la empresa instaladora desarrolló con gran éxito y perfección las piezas de FEP que se utilizarían como pruebas en la línea de clorato sódico del cliente final (operativas a 85°C).

Las pruebas fueron aprobadas y con ello se dio continuidad al proyecto total de esta línea.

Datos del Proyecto

- Cliente: Empresa multinacional de la industria química
- Ubicación: Brasil
- Año de instalación: 2021
- Producto: placas en FEP
- Químico: Clorato de Sódio (NaClO_3)
- Temperatura: 85°C



Pieza fabricada con láminas de FEP y recubierta de fibra de vidrio



Pieza fabricada con láminas de FEP y recubierta de fibra de vidrio