SISTEMAS PARA LA REPARACIÓN DE REVESTIMIENTO DE POLIETILENO

Criterio recomendado para definir cuándo y cómo usar parches PERP, PERP MELT STICK o una manta termocontraíble.

- Para daños menores, que no se hayan extendido a la superficie del metal, usar el PERP MELT STICK.
- Para daños extendidos a la superficie del metal y que no excedan 300 mm (12") de ancho, usar el Sistema de Reparación PERP (Parche+Filler)
- Para daños que exceden 300 mm (12"), usar una manta termocontraíble Covalence, compatible con las condiciones de operación de la tubería.

Relacionando la medida del daño con el diámetro de la tubería, se recomienda usar el Sistema de Reparación PERP, si el daño abarca hasta un 25% del perímetro de la tubería. Si es mayor, deberá utilizarse una manta termocontraíble Covalence adecuada.

Un criterio similar puede utilizarse, analizando el daño en función de la superficie de la tubería. Si el daño abarca hasta un 25% de la superficie de la tubería, para una determinada longitud de la misma, se recomienda usar el Sistema de Reparación PERP. Si es mayor, deberá utilizarse una manta termocontraíble Covalence adecuada.

Imagen Referencial

Francisco Meneses 1980 Oficina 301 Ñuñoa - Santiago Chile | % 562-25309960 | ventas@inexchile.com | www.inexchile.com