

Cinta de polipropileno con adhesivo visco-elastico y desmoldante de polietileno.

Aplicaciones:

Revestimiento anticorrosivo para tubos de acero enterrados.

Características

La cinta POLYPIPE 410 ha sido diseñada para ser aplicada en trabajos de recobertura o rehabilitación de tubos de acero enterrados o sumergidos. Esta compuesta por una pintura imprimante, que es aplicada sobre la tubería y una cinta compuesta por un tramado de polipropileno integrado a un adhesivo altamente anticorrosivo.

Principales ventajas:

POLYPIPE 410 se aplica sin necesidad de interrumpir el pasaje de fluido de la tubería a ser rehabilitada. La misma se realiza sin necesidad de calentamiento previo o posterior a la aplicación.

POLYPIPE 410 no necesita tiempo de curado una vez aplicado. Esto permite realizar la tapada de la tubería rehabilitada inmediatamente luego de ser revestida, contribuyendo a disminuir costos operativos.

POLYPIPE 410 es la mejor opción frente a condiciones extremas producidas por las tensiones del suelo y la tubería, mitigando la formación del "stress corrosión cracking" (SCC), ya que mantiene el adhesivo en permanente contacto con la superficie, creando una barrera impenetrable al electrolito evitando todo tipo de corrosión.

POLYPIPE 410 tiene una alta resistencia al impacto, muy útil durante los procesos de bajada y tapada de la tubería.

