



GRUPO LINING



Bodus tiene su sede en Suiza y se especializa en el campo de la rehabilitación de alcantarillados y en la rehabilitación de tuberías de uso doméstico con el Metroliner System® de Bodus.

(Número de homologación DIBt Z-42.3-53).

¿QUIÉNES SOMOS?

Somos una empresa especializada en Tecnología y Consultoría para Agua y Alcantarillado. Contamos experiencia de más de 15 años en el sector del agua.

TENEMOS TODO LO QUE NECESITAS

- **Equipo de instalación:** Thunder gun (Inversor de manga flexible), unidades de vapor, rodillos de calibración, camionetas totalmente equipadas con todo lo necesario para los servicios de restauración de tuberías.
- **Control de calidad:** parámetros controlados dos veces al año por un instituto de laboratorio independiente.



Thunder gun



PRODUCTOS Y SERVICIOS



01. PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO ESPECIALIZADOS

El revestimiento de tuberías curado in situ (CIPP) es una técnica de rehabilitación de tuberías sin zanjas que se utiliza para reparar tuberías existentes sin la necesidad de una excavación profunda. Se utiliza principalmente para para rehabilitar tuberías de alcantarillado y aguas pluviales.

RESINA EPOXICA

- Anti-encogimiento
- Sin estireno
- Hipoalergénico
- Excelente adhesión en sustratos húmedos y unión a la tubería de alojamiento.
- Los tiempos de procesamiento dependen de las condiciones de aplicación, vida útil del endurecedor opcional.

LINER

- Codos de 90°
- Transiciones de diámetros
- Método de curado con cualquier proceso preferido
- Altos valores E-modul (resistencia probado por laboratorio)
- Fabricaciones personalizadas para proyectos especiales, ej. tapa del extremo del revestimientos.
- Cambios de diámetro nominal (cono).

02. PETROLINER

Desarrollamos soluciones de recubrimiento personalizadas para condiciones específicas.



Laminación del tanque

Optimizar una protección duradera contra la corrosión cuando el factor tiempo es crucial.



Tanques flotantes de laminación



Envase

Restaurar la resistencia de tuberías corroídas, debilitadas y con agujeros.



8" de envoltura de drenaje abierto en alta mar



Solución de envoltura aprobada por DNV GL según la norma ISO 6182-1



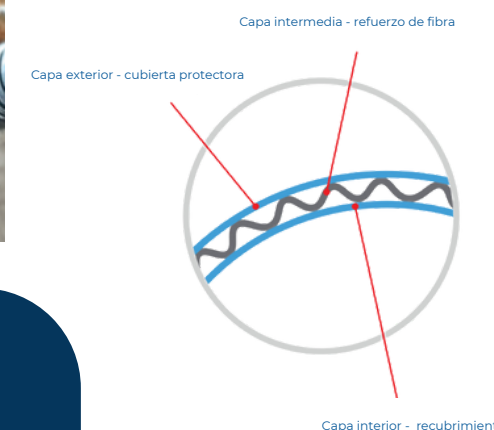
03. NORDITUBE

NO REQUIERE RESINA, IMPREGNACIÓN NI CURADO

El IH LINER es un tubo de colocación por tracción (PIPP) y está diseñado para diámetros desde DN 50 hasta 1200 mm. El sistema está aprobado para agua potable, gas, petróleo y tuberías de calor, así como aplicaciones industriales.

El IH LINER es estructuralmente autoportante y, por lo tanto, independiente de la tubería anfitriona. El revestimiento permanecerá completamente autónomo.

Diámetro	50-1200 mm
Revestimiento	Polietileno, poliuretano termoplástico y otros elastómeros
Refuerzo de tejido sin costuras	Poliéster y/o Kevlar
Índice de presión	Agua: PN4- PN16, Gas: pn40
Clasificación	Sistema independiente de presión interna



ÁREAS APLICABLES:

- AGUA POTABLE
- AGUA INDUSTRIAL
- GAS
- ACEITE
- PIPAS DE CALOR

El IH LINER tiene un diseño de estructura de 3 pasos

NSF/ANSI 61 aprobado