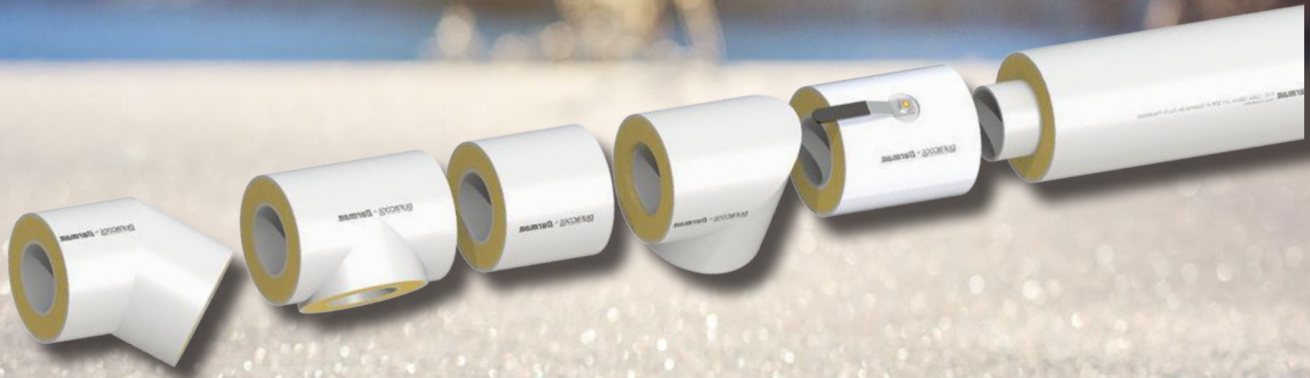
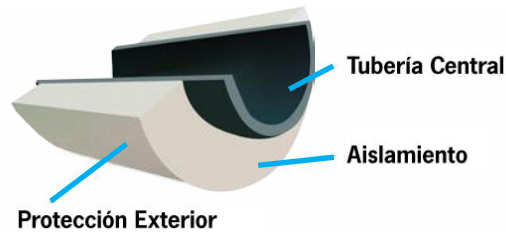


Durman[®] DURACOOOL



an *Aliaxis* company

Duracool[®] es un sistema de tubería pre-aislado encamisado para la conducción de líquidos a diferentes temperaturas (aguas heladas, calientes). El sistema se compone de tuberías, accesorios y válvulas, los cuales están aislados por una espuma de poliuretano y encamisados en una capa protectora de PVC, como se muestra en la siguiente imagen.



Ducto de conducción

Se ofrece en:

- Corzan para la conducción de agua caliente o fría, rango de temperatura (5-92) grados centígrados (°C). Certificado UL, FM, NSF.
- Durmanrise para la conducción de aguas potables (caliente o fría), rango de temperatura (5-82) °C. Certificado NSF.
- PVC para la conducción de aguas heladas y aguas frías potables, rango de temperatura (5-23) °C. El método de unión de la tubería y los accesorios es por medio de unión química, utilizando la variedad de pegamentos que ofrece Durman, según el tipo de tubería interna que se esté instalando.

Aplicaciones-Beneficios

El sistema Duracool[®] esta diseñado para transportar agua helada o caliente, puede ir enterrado o expuesto y permite mantener la temperatura del fluido que transporta durante la conducción.

- Menor coeficiente térmico Lambda del mercado: 0,020 W/m°K.
- Ahorro del consumo energético en agua caliente o helada.
- Protección del aislamiento alargando la vida útil.
- Producto Centroamericano (100% fabricado en Costa Rica).
- Cumplimiento con las normativas internacionales más exigentes.
- Ahorro en material comparado con otros tipos de materiales.
- Velocidad de instalación más alta del mercado comparado con otros aislamientos.



COMPONENTES DEL SISTEMA

Para garantizar el funcionamiento adecuado de nuestros Sistemas Duracool, le ofrecemos la línea completa de accesorios, así como cementos solventes para cada aplicación.



Tubería de 1" a 8"



Codo de 45°



Válvula de bola



Codo de 90°



Te lisa



Unión lisa



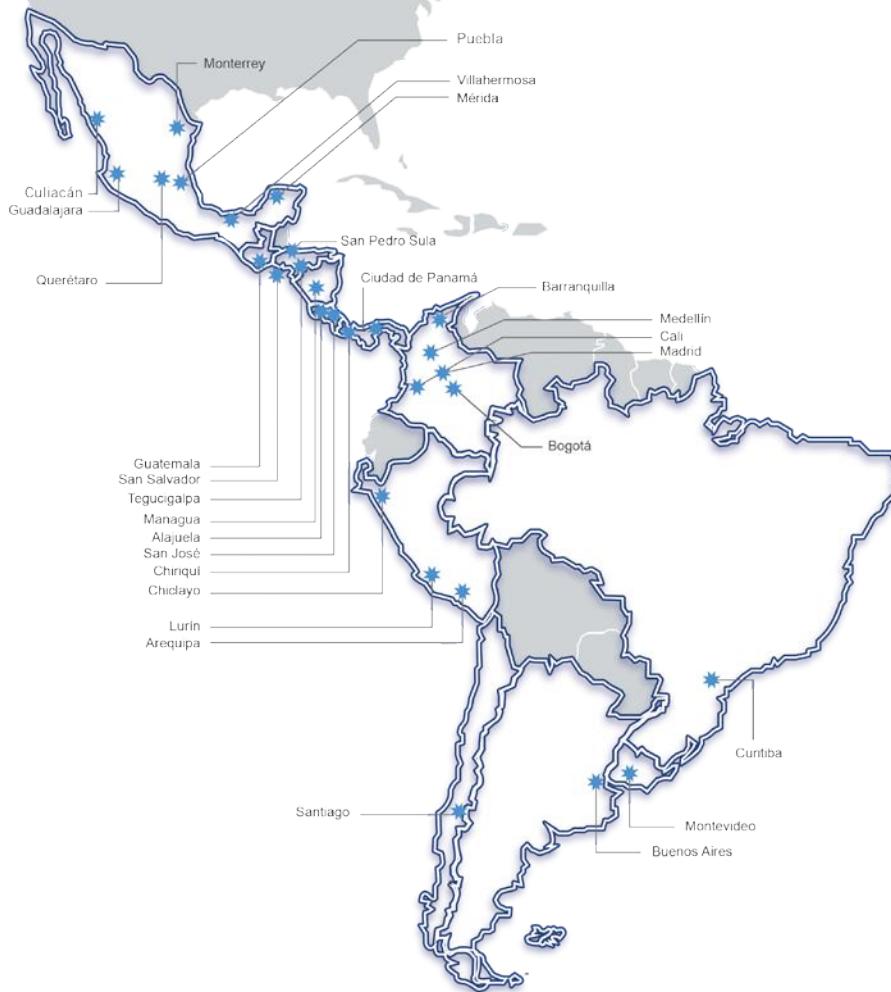
Brida



Reducción Bushing



Cementos Solventes (Pegamentos) según la aplicación



Costa Rica

Tel: +506.2436.4700

Email: costarica@alixis-la.com



El Salvador

Tel: +503.2220.5000

Email: elsalvador@alixis-la.com



Honduras

Tel: +504.2246.8044

Email: honduras@alixis-la.com



Guatemala

Tel: +502.6636.1111

Email: guatemala@alixis-la.com



Panamá

Tel: +507-271-62.00

Email: panama@alixis-la.com



Nicaragua

Tel.: +505 2270 9777

Email.: nicaragua@alixis-la.com

Durman®