



AEGION®



Stronger. Safer. Infrastructure.®



iPlus® Composite

iPlus® Composite es un producto CIPP con refuerzo de fibra, y por tanto, con mayor resistencia y rigidez que los productos CIPP tradicionales, siendo ideal para la rehabilitación de tuberías de gravedad de gran diámetro.

Más resistente.

Las fibras de refuerzo se integran en la pared de la tubería formando una estructura laminada intercalada con propiedades físicas superiores. La mayor resistencia a la flexión convierte a iPlus® Composite en una excelente opción para secciones transversales no circulares que contienen lados rectos, como tuberías ovoides o galerías abovedadas.

Más capacidad.

Al combinar la innovadora tecnología de ingeniería con materiales superiores, Insituform ofrece un producto de rehabilitación de tuberías totalmente estructural con la mitad de grosor que los productos CIPP convencionales. iPlus Composite® ofrece una mayor capacidad de flujo asociada a la tubería existente y productos de rehabilitación más convencionales.

Mejor para el medio ambiente.

iPlus® Composite es sin duda alguna un producto que hace más con menos. Se utiliza menos resina en la fabricación de este producto, se necesita menos energía para curarlo y menos combustible para transportarlo hasta el lugar de trabajo. iPlus Composite™ puede instalarse en menos tiempo que los productos CIPP convencionales, ahorrando así energía y reduciendo las emisiones que los equipos de trabajo liberan a la atmósfera. Todos estos factores son beneficiosos para el medio ambiente y ayudará a los diversos organismos a cumplir las leyes vigentes sobre reducción de emisiones y ahorro de energía.