

# BANDA HIDROEXPANSIVA KRYTONITE™

FÁCIL Y SENCILLO  
DE INSTALAR

COMPROBADO DESEMPEÑO  
PARA DETENER EL AGUA



La Banda Hidroexpansiva Krytonite es fácil de instalar y es ideal para una amplia variedad de juntas constructivas y penetraciones de tuberías.



El Adhesivo Krytonite es un puente de unión muy confiable para la Banda Hidroexpansiva Krytonite en aplicaciones horizontales y verticales, aun cuando el concreto este húmedo.



87 mt

PROBADO PARA DETENER HASTA  
8 BAR (265 FT) DE  
PRESIÓN HIDROSTÁTICA



La Banda Hidroexpansiva Krytonite ha probado resistir una presión hidrostática de hasta 265 ft columna de agua (8 bar) bajo el método DIN 1048-5. Su presión de expansión sella juntas constructivas y detiene el paso del agua.

## SUPERA A LA COMPETENCIA

### BANDA HIDROEXPANSIVA KRYTONITE

- Se expande más de 10 veces que su tamaño original y hasta 4 veces más que la competencia
- Detiene el paso del agua aún bajo extrema presión hidrostática
- Excelentes propiedades cohesivas-No se deteriora con el paso del tiempo
- Su expansión controlada asegura al concreto alcanzar sus resistencias antes de que ocurra la expansión
- Fácil de inspeccionar por su distintivo color amarillo
- Forma trapezoidal permite una mejor consolidación del concreto y reduce vacíos



### BANDA DE BENTONITA

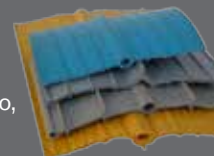
- Material base arcilla con expansión únicamente de 1-2x
- Expansión no controlada y se desintegra con el paso del tiempo
- No detiene el paso del agua bajo presión hidrostática extrema



VS

### BANDA OJILLADA DE PVC

- No se expande
- Se dobla durante el vaciado del concreto, causando vacíos
- Difícil de instalar



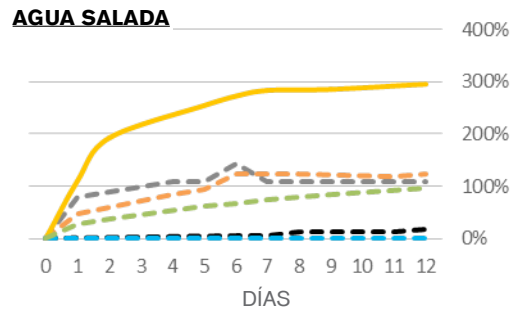
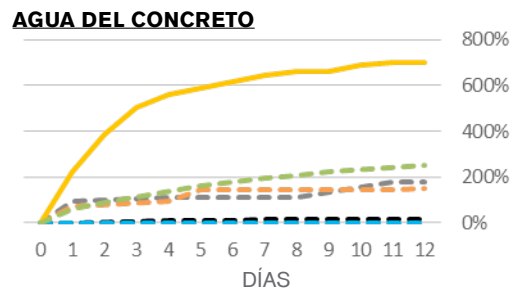
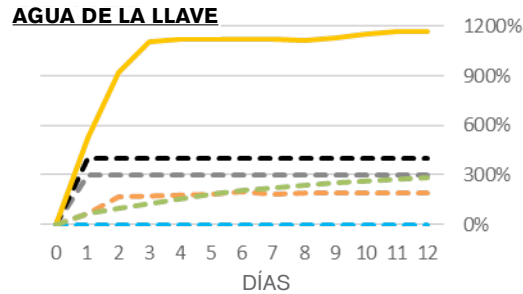
El Sistema Impermeabilizante más efectivo para tratamiento de juntas constructivas y penetraciones de tuberías.



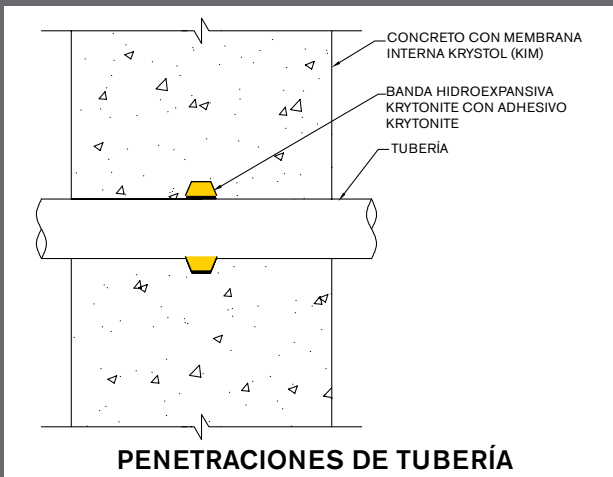
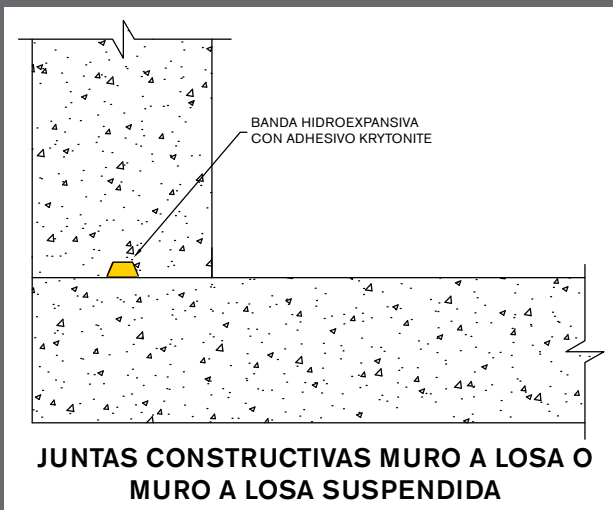
BE SURE. BE KRYTON.

# DESEMPEÑO DE EXPANSIÓN

# DONDE SE UTILIZA KRYTONITE:



- Banda Hidroexpansiva Krytonite
- - - Competencia 1- No Bentonítico
- - - Competencia 2- No Bentonítico
- - - Competencia 3- Bentonita
- - - Competencia 4- Bentonita
- - - Competencia 5- PVC



Diseños completos en Auto CAD e instrucciones de aplicaciones disponibles en:

[www.kryton.com/technical-info/cad-drawing-details/](http://www.kryton.com/technical-info/cad-drawing-details/)



La red global de Kryton incluye personal en Canadá, China, India, México, Singapur, Emiratos Árabes Unidos, Reino Unido y Estados Unidos, así como distribuidores en más de 50 países.

Para encontrar un distribuidor autorizado de Kryton cerca de usted visite:  
[www.kryton.com](http://www.kryton.com)



BE SURE. BE KRYTON.

**Kryton International Inc.**

1645 East Kent Avenue  
Vancouver, BC Canada V5P 2S8  
Tel: +1.604.324.8280  
Fax: +1.604.324.8899  
Toll Free: 1.800.267.8280 (US & Canada)  
Email: [info@kryton.com](mailto:info@kryton.com)  
[www.kryton.com](http://www.kryton.com)

La Banda Hidroexpansiva Krytonite supera a la competencia.