

# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Adhesivo Elástico Durable Utilizado con  
La Banda Hidroexpansiva Krytonite



## Adhesivo Krytonite™

Código del Producto: K-351

### DESCRIPCIÓN

El Adhesivo Krytonite está especialmente diseñado para adherir la Banda Hidroexpansiva Krytonite™ a juntas constructivas que requieren de impermeabilización. El Adhesivo Krytonite cuenta con una increíble resistencia de adhesión, incluso en superficies de concreto húmedas y puede utilizarse en todas las estaciones del año.



### CARACTERÍSTICAS & BENEFICIOS

- Fácil y rápido de usar
- Excelente resistencia de adhesión
- Rápida formación de costra y curado
- Colado de concreto en cuestión de horas
- Buena resistencia química en contra de agua, solventes alifáticos, aceites, grasas, ácidos inorgánicos solubles y álcalis
- Totalmente resistente al agua

### USOS RECOMENDADOS

Utilice el Adhesivo Krytonite con la Banda Hidroexpansiva Krytonite para sellar e impermeabilizar juntas constructivas, penetraciones de tubería, así como entre elementos prefabricados y otros puntos en donde puedan tenerse juntas constructivas.

### PROPIEDADES

Propiedades Físicas	
Rendimiento por cartucho	8-10 metros (26-32 pies)
Densidad @ 23°C (73.4°F)	1.40 +/- 0.05 g/cm³
Dureza Shore A, ASTM D 2240,	50 +/- 2 (después de 21 días @ 23°C (73.4°F) / 50% HR)
Resistencia a la Tensión (ASTM D 412)	Aproximadamente 3.0 MPa
VOC's (Compuestos Orgánicos Volátiles)	0% no hay presencia de compuestos volátiles

### APLICACIÓN

Antes de utilizar este producto, consulte la Instrucción de Aplicación 4.11, 4.15, o 4.16 (según sea aplicable).

Procedimientos básicos de aplicación: Aplique un cordón grueso del adhesivo a la superficie de concreto en donde vaya a instalar Krytonite. Debe haber suficiente adhesivo, de manera que cuando la tira Krytonite se presione en contra del adhesivo, debe salirse un poco de adhesivo a los costados de la banda y evitando algún vacío entre la tira Krytonite y el concreto. La cobertura típica de adhesivo es de 8–10 m (26-32 ft.) por tubo/cartucho con un tamaño de cordón de 6mm (1/4 in.). Las superficies irregulares requerirán más adhesivo. Presione inmediatamente la banda Krytonite sobre el adhesivo – desenrollando la bobina conforme se avanza. No permita que transcurra tiempo para que el adhesivo forme una costra superficial. Permita que el adhesivo seque antes de colar el concreto.

# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

## Adhesivo Elástico Durable Utilizado con La Banda Hidroexpansiva Krytonite



### LIMITANTES

Resistencia moderada en contra de ésteres, acetonas y aromáticos. No es resistente en contra de ácidos concentrados e hidrocarburos clorados.

### SEGURIDAD

Lea la Hoja de Datos de Seguridad (Safety Data Sheet, SDS) antes de utilizar este producto. Sólo para uso profesional.

### EMPAQUE

Adhesivo Krytonite, está disponible en cartuchos de 290 ml, 12 cartuchos por caja, 96 cajas por pallet/tarimas.

### VIDA ÚTIL

Cuando se almacena entre 5 °C y 25 °C, el producto Adhesivo Krytonite tiene una vida útil de 2 años en empaque original sellado al vacío sin abrir.

### GARANTÍA

Kryton International Inc. (Kryton) garantiza que los productos Kryton están libres de defectos de fabricación y cumplen con las especificaciones que se indican en sus respectivas hojas de datos técnicos. Debido a las condiciones de uso, como las condiciones del sitio, la preparación de la superficie, la mano de obra, los ingredientes del concreto, el clima, los problemas estructurales y otros factores que exceden al control de Kryton, no se pueden brindar garantías sobre los resultados del uso. El comprador acepta buscar consejos de profesionales calificados para determinar la aptitud de los productos para su uso previsto y asume todos los riesgos. El único recurso del comprador se limita al reemplazo de un producto que demostró ser defectuoso o, según lo determine Kryton, al reintegro del precio de compra pagado. ESTA GARANTÍA LIMITADA PRESENTA TODAS LAS OBLIGACIONES DE KRYTON. NO SE APLICARÁN OTRAS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O APTITUD PARA UN FIN EN PARTICULAR. KRYTON NO SERÁ RESPONSABLE BAJO NINGUNA TEORÍA LEGAL DE DAÑOS ESPECIALES O INCIDENTALES. Ningún representante de Kryton tiene la autoridad para realizar declaraciones o disposiciones diferentes de las aquí indicadas. Kryton se reserva el derecho a modificar las propiedades de sus productos sin notificación.