



At the Lab. In the Field.  
By Your Side.

# KRYSTOL™ PLUG

## CEMENTO HIDRAULICO FRAGUADO RAPIDO



CONCRETE  
WATERPROOFING

Código del producto: **K-620**

PREGUNTAS: +1(604) 324-8280 o en [www.kryton.com](http://www.kryton.com)

### DESCRIPCION

**KRYSTOL™ PLUG** es un polvo que cuando se mezcla con agua a una consistencia de pasta semi-dura, puede ser utilizado para detener inmediatamente filtraciones o fugas de agua que fluyen a través de las grietas en el concreto. En cuestión de dos minutos, KRYSTOL PLUG se convierte en un sello completamente impermeable, y continúa endureciéndose hasta que su fuerza excede la del concreto en el cual ha sido aplicado.

### CARACTERISTICAS

- Detiene inmediatamente la filtración del agua
- Se instala rápidamente (de uno a dos minutos)
- Fácil de mezclar y aplicar
- Fragua y endurece bajo el agua
- Una vez aplicado, se extiende para mejorar el sellado
- Posee una fuerza estructural excepcional
- No es tóxico
- Es no-metálico
- No contiene calcio
- Aprobado por NSF para contacto con agua potable

### COBERTURA

SI	1Kg/500ml
IMP	1Lb/13in3

### PRECAUCIONES

- Krystol Plug se vuelve cáustico al ser mezclado con agua.
- Utilice ropa protectora adecuada y protección para los ojos.
- Por favor refiérase al MSDS para información más detallada.

### EMPAQUE

KRYSTOL™ PLUG se encuentra en los siguientes tamaños:

- cubetas de 5 kg
- cubetas de 25 kg

### CARACTERISTICAS FISICAS DEL PRODUCTO

<b>Color</b>	Gris Oscuro
<b>Forma o textura</b>	Polvo Grueso
<b>Densidad</b>	1.4
<b>pH (al mezclarse con agua)</b>	13
<b>Solubilidad en agua</b>	Insoluble una vez fraguado
<b>Fuerza Compresiva</b>	50 Mpa @ 7 días

### EN DONDE USARLO?

- Como complemento de Krystol Crack Repair (Ver Boletín Técnico #101 y #102)
- En el sellado de juntas
- Para unir y sellar agujeros de construcción ocasionados por amarres, separadores de madera o acero.
- Anclar firmemente cerrojos y hierro decorativo
- Es un sello impermeable que no se contrae (enchoje), ideal para prevenir la filtración alrededor de tubos e instalaciones fijadas de metal en la albañilería y el concreto.

### APLICACION

La grieta o agujero a ser tratados, deben ser cortados a una profundidad y anchura mínima de 5 cm (2 pulgadas) La canaleta deberá tener forma rectangular (de U). Nunca deje una canaleta en forma interna de V. Limpie la canaleta removiendo todo el polvo y concreto desprendido. Las superficies a tratar deberán estar en condiciones de saturación sin permitir que escurra o quede agua estancada.

Añada agua limpia al polvo KRYSTOL™ PLUG, mezcle hasta obtener una consistencia firme. Con la mano (protegida con guante) presione el KRYSTOL™ PLUG contra la pared de la canaleta para detener el flujo de agua en ese lugar. Mantenga presionado hasta que endurezca el Plug. No frote. Mezcle solo la cantidad de material que puede ser aplicado en 1 minuto.

Mezcla recomendada: 4 partes de polvo a 1 parte de agua.

DATOS TÉCNICOS

### The Kryton Group of Companies.

8280 Ross Street, Vancouver B.C. Canada V5X 4C6 Tel.: 1-604-324-8280 Toll Free: 1-800-267-8280 Fax: 1-604-324-8899 E-mail: [info@kryton.com](mailto:info@kryton.com) Web: [www.kryton.com](http://www.kryton.com)