

# FX-763CTG

Cartucho epoxi no deformable de bajo módulo



A Simpson Strong-Tie® Company

## DESCRIPCIÓN

El cartucho epoxi no deformable de bajo módulo FX-763CTG es un epoxi bicomponente que presenta un 100 % de contenido en sólidos, es tolerante a la humedad, es indeformable y está desarrollado para aplicaciones y usos horizontales, verticales y en altura.

## CAMPOS DE APLICACIÓN

- A modo de sellador de juntas de camisa para el sistema de reparación y protección de estructuras FX-70®
- Sellado de fisuras verticales, horizontales y en altura
- Fijación de puertos y empastados para aplicaciones de inyección a presión

## PRESTACIONES

- Buena adherencia a la mayoría de los materiales de construcción
- Adherencia a superficies secas o mojadas
- Excelente resistencia a los productos químicos y a la abrasión en aguas residuales y otras aplicaciones industriales
- Fácil aplicación

CARACTERÍSTICAS  
GENERALES

## DATOS DEL PRODUCTO

### Descripción genérica

Epoxi espatulable

### Embalaje

Cartucho dual de 600 ml

### Color

Epoxi mezclado: Turquesa

### Rendimiento del producto

6,5 lm / cartucho de 600 ml

### Duración de almacenamiento

2 años en embalaje sin abrir

### Viscosidad

Indeformable



### INFORMACIÓN TÉCNICA

Temperatura del soporte	10°C a 20°C	21°C a 30°C	31°C a 40°C
Tiempo de trabajabilidad	≤ 60 min	≤ 45 min	≤ 25 min

### PLANIFICACIÓN

#### LIMITACIONES

- No aplicar a superficies con temperaturas inferiores a 4 °C.
- No aplicar a superficies con temperaturas superiores a 32 °C.
- El material actúa como barrera de vapor tras la curación. La superficie de hormigón no debe presentar actividad de vapor de humedad.
- Las pruebas de adherencia y compatibilidad del producto deberán realizarse antes de cubrir los revestimientos existentes.
- El producto puede decolorarse si se expone a la luz directa del sol.
- No recomendable para reparaciones ni aplicaciones exteriores de gran envergadura sujetas a cambios térmicos importantes.
- No apto como adhesivo para anclajes estructurales.

**Nota importante:** Este producto no ha sido evaluado en cuanto a la resistencia a cargas continuas a largo plazo en aplicaciones de anclaje. Le rogamos que se ponga en contacto con S&P para obtener más detalles y recomendaciones.

### PREPARACIÓN

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Todas las superficies deberán estar en buenas condiciones, limpias y sin contaminantes que puedan impedir la adhesión del producto o afectar a sus prestaciones.

#### MEZCLA

La aplicación con cartuchos paralelos brinda una mezcla y un control de relación fiable al utilizarse con las boquillas mezcladoras Simpson Strong-Tie®.

### EJECUCIÓN



Aplique un cordón de FX-763CTG en la ranura de enganche de la camisa y coloque la camisa FX-70® alrededor del pilote que se va a reparar.

Inserte la lengüeta en la ranura de enganche de la camisa y colóquela dejando 460-610 mm de pilote sano encima y debajo de la zona dañada.

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Para obtener información detallada sobre seguridad, le recomendamos que consulte las fichas de datos de seguridad actualizadas, que están disponibles en el sitio web [www.sp-reinforcement.eu](http://www.sp-reinforcement.eu) o póngase en contacto con nosotros en el número +351 212 253 371

La gama de productos de S&P está destinada a uso industrial. Los productos deberán ser colocados por personal especializado y profesionales capacitados que hayan recibido la formación adecuada. Es obligatorio observar las instrucciones de instalación.

### INFORMACIÓN IMPORTANTE

Corresponde a todo comprador y usuario de los productos la responsabilidad de decidir la idoneidad de estos para su uso previsto. Antes de utilizar cualquier producto, solicite asesoramiento a un profesional cualificado en materia de diseño acerca de la idoneidad y el uso del producto, incluida la posibilidad de que la reparación pudiera afectar a la capacidad de los elementos de construcción de las estructuras. Dado que las condiciones en los lugares de trabajo varían notablemente, antes de la aplicación a gran escala del producto se requiere realizar un parcheo de prueba a pequeña escala a fin de verificar su idoneidad. El instalador deberá, antes de utilizar el producto, leer, comprender y observar todas las instrucciones y advertencias recogidas por escrito en la garantía limitada, las etiquetas del producto, las fichas de datos del producto, las fichas de datos de seguridad de los materiales y el sitio web [www.sp-reinforcement.eu](http://www.sp-reinforcement.eu). Para uso industrial únicamente por aplicadores cualificados. ¡MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS!

S&P Reinforcement Spain S.L.  
C/ Carlos Jiménez Díaz, 17  
Pol. Ind. La Garena  
ES-28806 Alcalá de Henares (Madrid)  
Telephone: +34 91 802 31 14 /16 /18  
Web: [www.sp-reinforcement.es](http://www.sp-reinforcement.es)  
E-Mail : [info@sp-reinforcement.es](mailto:info@sp-reinforcement.es)