



## INTUMESCENTE DE SECADO ULTRA-RAPIDO

**FIRETEX® FX6010, recubrimiento intumescente de Sherwin-Williams, posee propiedades superiores para el mercado, de las cuales se destacan: secado rápido, tiempos más corto de repintado, mayor duración, estética insuperable y versátil para aplicación en taller u obra/sitio.**

Beneficios que se traducen en ahorros significativos de tiempo y costos, lo que permite satisfacer los requisitos de protección contra incendios del proyecto con una solución certificada y altamente productiva, en nuevas construcciones y proyectos de renovación.

FIRETEX® FX6010 puede ser aplicada con **equipo estándar de pulverización** (airless) que proporciona mayor flexibilidad para el contratista, en la aplicación dentro o fuera del sitio. El secado rápido permite una alta productividad, que con su aplicación acelerada permite una ágil inspección y entrega, minimizando el impacto en el cronograma de construcción.

La amplia gama de productos FIRETEX®, al igual que el FIRETEX FX6010, son testeados y certificados por terceros, otorgando protección contra incendios al acero estructural de hasta 2 horas.

### USOS RECOMENDADOS

- Proyectos con plazos acotados de construcción
- Diseño estructural de acero expuestos arquitectónicamente
- Entornos de servicio desafiantes

### PROYECTOS

- Estructuras de acero de alto valor.
- Data centers
- Infraestructura crítica (salud, educación, gubernamental)
- Terminales de transporte
- Infraestructura comercial
- Instalaciones de fabricación
- Infraestructura de estacionamientos
- Proyectos donde involucre el uso de estructuras de acero

### VENTAJAS

- Rápido secado, repintado, inspección y entrega. **Reduciendo el impacto en la ruta crítica** para la aplicación en sitio y maximizando el rendimiento cuando se aplica en el taller
- Versátil para la aplicación en obra/sitio o taller
- De fácil aplicación, con equipo estándar (single leg/airless)
- Acelerada resistencia a la intemperie con excelente durabilidad ambiental y trabajo mecánico, incluyendo el estibado, transporte y montaje
- Excelente acabado estético que no requiere mano de obra adicional
- Bajo VOC (Contenidos orgánicos volátiles), reduciendo el impacto al medio ambiente
- Variadas certificaciones
- Bajo residuo de aplicación por pulverización
- Rápida puesta en servicio
- Espesor por capa muy competitivo

# FIRETEX® FX6010

## INTUMESCENTE DE SECADO ULTRA-RAPIDO



### Protección testada y certificada

- Proporciona protección contra incendios hasta 2 horas.
- Marcado CE, incluye vigas celulares.
- Certificado BS476, incluye vigas celulares.
- Eficiencia aislante muy competitiva



### Ahorro de tiempo de aplicación, y retorno rápido al servicio

- Protección contra incendios de vanguardia con propiedades de aplicación simplificadas.
- Excelentes propiedades de construcción de películas, hasta 1,5 mm de espesor de película seca por mano, con tiempos de repintado reducidos en comparación con los competidores.
- Óptimo para el transporte en horas versus días de productos típicos a base solvente aplicados en taller.
- Tiempos de secado y repintados inigualables para la aplicación en obra/sitio.
- Reduce costos de procesos de planta, equipos, disponibilidad y mano de obra. No requiere equipo especializado.
- Impacto mínimo en tareas sucesivas, acelerando control de calidad y entrega, comparado a otros productos.
- Permite aplicar el sistema completo (FX6010 y capa final) en un solo turno.



### Buena durabilidad con terminación superior

- Excelente acabado, a nivel decorativo al ser aplicado.
- Alta resistencia al daño y al ambiente.
- Sin malla para conseguir el espesor y con acabado suave.
- Compatible con una variedad de capas finales para mayor flexibilidad de diseño.

## DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO INIGUALABLE

### Productos que necesitas

El producto que tu necesitas se fabrica con materia prima del más alto estándar de calidad para dar cumplimiento satisfactoriamente al nivel de protección certificado. Ponemos especial cuidado en seleccionar el canal más adecuado de transporte, almacenamiento y distribución para asegurar la calidad del producto ofrecido.

Diponemos de nuestras tiendas y distribuidores disponibles en todo el territorio.

### Servicio técnico para aplicaciones

Nuestro equipo de servicio técnico, provee de soporte a la aplicación para asegurar el desempeño del producto y los procesos de aplicación.

## EXPERIENCIA TECNICA - LA CLAVE PARA EL ÉXITO

La prevención del potencial daño al las estructuras de acero frentes al incendio requiere algo más que elegir el recubrimiento de protección correcto.

Sherwin-Williams también ofrece asistencia experta para optimizar el proceso de aplicación.

### FIRETEX® Equipo de protección contra incendios de expertos en la materia

- Desarrollo de especificaciones
- Soporte de servicio técnico en campo
- Capacitación de aplicaciones
- Asistencia de QA/QC de obra/sitio

### Equipo de Ingeniería y Estimación de Incendios (FEET)

- Expertos con experiencia en ingeniería estructural
- Recomendaciones conceptuales tempranas
- Cálculos de espesor de protección contra incendios personalizados
- Observaciones al diseño

## CÓMO SE DIFERENCIA SHERWIN-WILLIAMS

Sherwin-Williams Protective & Marine ofrece experiencia y conocimiento de clase mundial en la industria, un servicio técnico y de especificaciones único en su clase, y un apoyo del equipo comercial regional sin igual para todos nuestros clientes en el mundo. Nuestro amplio portafolio de recubrimientos y sistemas de alto rendimiento, que sobresalen en el combate a la corrosión, ayudan a los clientes a lograr una protección de activos de forma más inteligente y probada. Atendemos una amplia gama de industrias en nuestra presencia global de distribución en rápido crecimiento, que incluyen petróleo y gas, agua potable y aguas residuales, puentes y carreteras, fabricación de acero, pisos, alimentos y bebidas, ferrocarril, energía, y marina, entre otros usos industriales. Nuestra experiencia tecnológica global en áreas que incluyen revestimientos de tanques, protección pasiva contra incendios, corrosión bajo aislamiento (CUI) y el fusion bond epoxy impulsan la innovación revolucionaria e influyen en los estándares globales de la industria.

