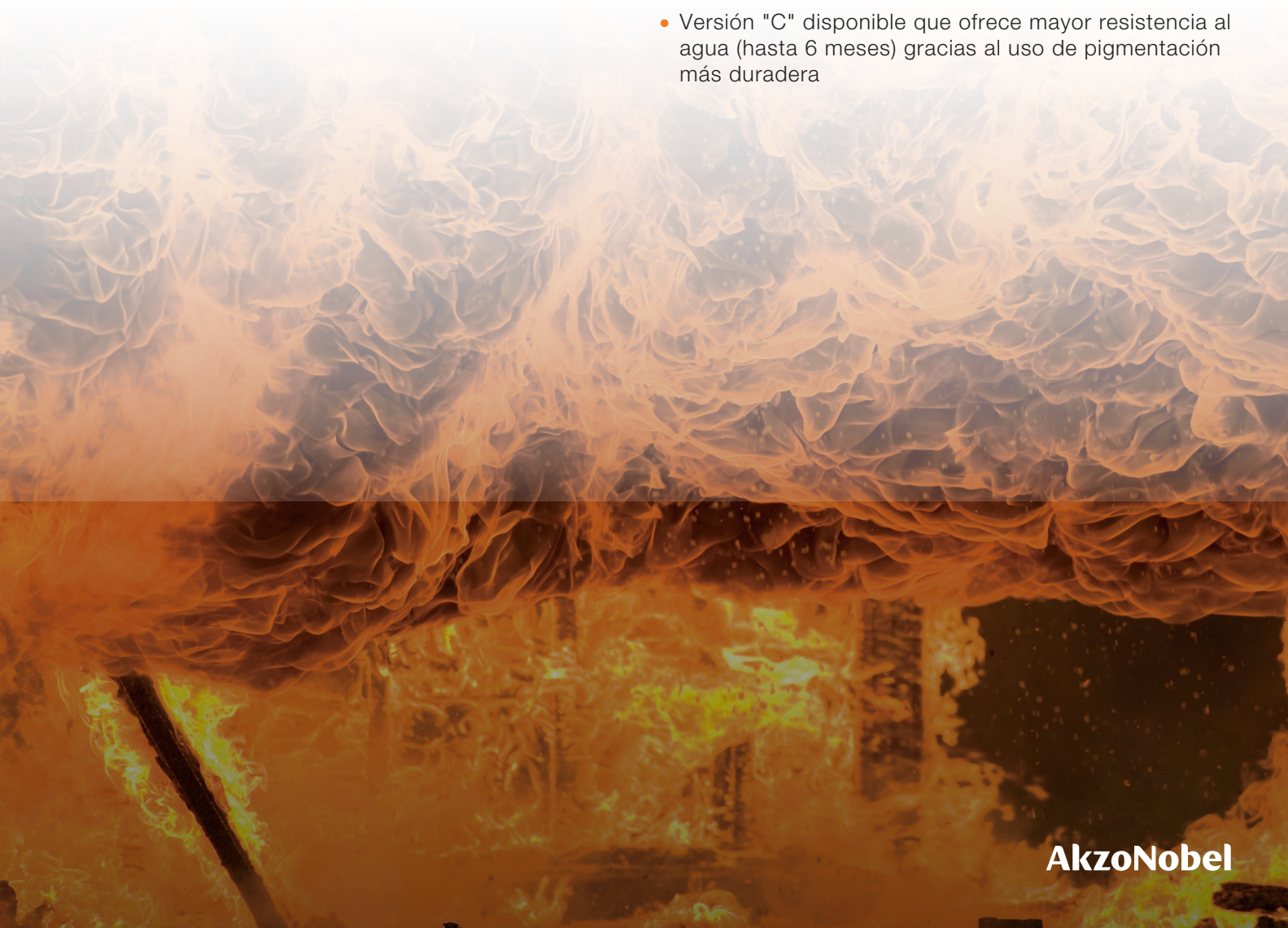
# Interchar® 2060

## Recubrimiento intumescente de película delgada optimizado para 60 minutos de resistencia al fuego en estructuras de acero

Como parte del portafolio Interchar® para protección contra fuego de tipo celulósico, Interchar® 2060 mantiene la estética arquitectónica y proporciona protección contra incendios por hasta 60 minutos.

Probado y certificado bajo los más altos estándares, Interchar® 2060 es otra razón para elegir a AkzoNobel como tu proveedor de protección contra incendios.

- Probado de forma independiente y certificado por terceros en laboratorios acreditados
- Recubrimiento intumescente base solvente de película delgada, líder en su clase
- Diseñado para aplicaciones tanto en sitio como en taller
- Tiempos de secado rápidos para un manejo y procesamiento más ágil
- Producto monocomponente, fácil de usar, para aplicación con pistola airless de una sola pasada
- Compatible con una amplia gama de anticorrosivos y acabados
- Protección contra fuego por 60 minutos con una sola capa de aplicación
- Versión "C" disponible que ofrece mayor resistencia al agua (hasta 6 meses) gracias al uso de pigmentación más duradera



# Interchar® 2060
# Protección contra incendios sin comprometer la estética

international-pc.com
® Marca registrada de AkzoNobel en uno o más países.
© 2019 Akzo Nobel N.V.

- Interchar® 2060 ha sido formulado en nuestras instalaciones de pruebas contra fuego de clase mundial y está respaldado por casi 40 años de experiencia en protección pasiva contra incendios.
- Interchar® 2060 ha sido cuidadosamente formulado, probado, evaluado y certificado de forma independiente. Ha sido certificado por terceros bajo un esquema que garantiza la consistencia en la formulación y fabricación, sin importar el lugar de producción.

## Protección contra incendios con atractivo estético

Interchar® 2060 ha sido diseñado para brindar protección contra incendios sin comprometer la estética:

- Requiere un espesor de película bajo para proporcionar la protección necesaria contra el fuego.
- Al aplicarse en capas delgadas, no interfiere con los diseños y formas complejas del acero estructural.
- Fácil de recubrir con una amplia gama de acabados en color.

Versión con mayor resistencia al agua

Está disponible la versión blanca Interchar® 2060 C, que puede permanecer sin acabado (sin topcoat) hasta por 6 meses en exposición exterior (según condiciones específicas). Interchar® 2060 ha sido probado bajo el protocolo ASFP para estructuras con aberturas en el alma de las vigas. Esto permite especificar espesores de película seca optimizados para vigas con aberturas circulares, rectangulares o de tipo castellated.

## Aprobaciones según NORMAS

**BS 476 Partes 20-21:** Resistencia al fuego de los elementos de construcción

**BS 476 Parte 6:** Propagación del fuego en productos

**BS 476 Parte 7:** Clasificación de la propagación superficial de la llama en productos

**AS 1530.4-2005:** Métodos para ensayos de fuego en materiales de construcción, componentes y estructuras – Ensayo de resistencia al fuego de elementos de construcción

**AS 4100-1998:** Estructuras de acero
Interchar® 2060 está en proceso continuo de pruebas y obtención de aprobaciones. Por favor, contacte a su representante local de AkzoNobel para obtener una lista actualizada.



Cellular beam application

**Probado bajo los más altos estándares Interchar® 2060** es resultado de un proceso de desarrollo y prueba detallado y documentado, y su fabricación se controla bajo los estándares más exigentes.

- Certificado por terceros a través de

El sistema **Certifire** incluye ensayos de tipo y pruebas de auditoría para evaluar el desempeño tanto en condiciones de incendio como fuera de ellas, junto con controles de producción en fábrica. Es fundamental saber que los productos suministrados e instalados ofrecen el mismo nivel de desempeño que el que se obtuvo durante las pruebas iniciales.

## Usos

Proporciona protección intumescente contra incendios al acero estructural mientras conserva la estética arquitectónica, ideal para activos de infraestructura comercial como:

- Aeropuertos
- Estadios e instalaciones recreativas
- Edificios de oficinas
- Centros comerciales
- Hospitales
- Instituciones educativas

Un solo proveedor, una sola solución Los requisitos estéticos del cliente y los aspectos de construcción del proyecto pueden requerir el uso de imprimaciones (anticorrosios) y acabados en color (topcoats). Puedes tener plena confianza en la gama de recubrimientos International®, ya que probamos sistemas completos y ofrecemos un único punto de suministro y soporte.

Este producto ha sido desarrollado en un entorno de laboratorio controlado, aprobado bajo la norma de calidad **ISO 9001.** Ha sido probado en un laboratorio aprobado por **UKAS** y se fabrica conforme a la norma **ISO 9002.**

**International®** no garantiza que los resultados de las pruebas publicadas u otras pruebas representen con exactitud el desempeño en todos los entornos reales.

Dado que los factores de aplicación, ambientales y de diseño pueden variar considerablemente, se debe actuar con la debida diligencia al seleccionar, verificar el desempeño y utilizar el(los) recubrimiento(s).