



Tu aliado en
prevención y protección
contra incendios y
sistemas anticorrosivos

Más de **40 años** de experiencia nos avalan

Tras más de cuatro décadas, IGESUR Soluciones Técnicas se ha consolidado como un referente en el sector de la protección pasiva contra incendios.

Nuestra trayectoria está respaldada por más de 10.000 proyectos ejecutados, reflejo de un

compromiso inquebrantable con la **excelencia, la sostenibilidad y la innovación.**

Estos valores nos impulsan a ofrecer soluciones técnicas de máxima calidad, siempre adaptadas a las necesidades específicas de cada cliente.



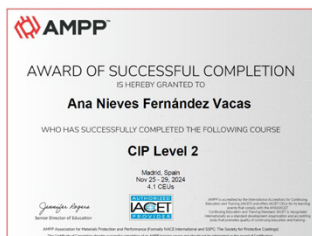
CERTIFICADORA ACREDITADA POR ENAC



CERTIFICADORA ACREDITADA POR ENAC



CERTIFICADORA ACREDITADA POR ENAC



Calidad y seguridad, ante todo

Cada proyecto refleja nuestro compromiso con la calidad y la seguridad, avalado por nuestras certificaciones ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 e ISO 50001, además de una gestión orientada a la sostenibilidad mediante la reducción de nuestra huella de carbono.

Un equipo especializado a tu servicio

Nuestro equipo humano es el motor de IGESUR. Contamos con más de 100 profesionales, entre ellos 10 técnicos cualificados en ingeniería y arquitectura, que aportan soluciones personalizadas para cada cliente. Desde la oficina técnica hasta nuestros operarios en obra, garantizamos una ejecución impecable con un control exhaustivo de espesores y calidad.

Además, disponemos de inspectores certificados bajo los estándares internacionales más exigentes, como NACE I, NACE II y FROSIO, asegurando así un nivel superior de calidad y seguridad en cada proyecto.



Cifras que hablan de nosotros (2024)

1280

proyectos comerciales

1420

proyectos estructurales

72

grandes constructoras

600

grandes marcas

12 M

facturación anual

+40

años de experiencia

+100

profesionales a tu servicio

+10

ingenieros/arquitectos

Valores que nos definen



Innovación



Know how



Profesionalidad



Sostenibilidad



Calidad

Infraestructura y equipamiento de **vanguardia**

Nuestras instalaciones reflejan nuestro compromiso con la calidad y la innovación. Contamos con un amplio taller de 15.000 m², diseñado para la producción y preparación de proyectos de gran envergadura, complementado con modernas oficinas y un almacén de 5.000 m².



4

Equipos en taller

Nuestras capacidades técnicas en el taller están respaldadas por maquinaria especializada:

- Granalladora automática, esencial para el tratamiento de superficies metálicas y la mejora de la adherencia de recubrimientos.
- Equipos para el movimiento de cargas, que aseguran una manipulación ágil y segura de materiales pesados.
- Sistemas de pintura de última generación, diseñados para ofrecer acabados excepcionales en diversos materiales.

Equipos en obra

Para garantizar una ejecución impecable en cada proyecto, disponemos de tecnología de última generación:

- Sistemas avanzados de pintura para acabados uniformes y duraderos.
- Equipos para el proyectado de mortero ignífugo, especializados en materiales como lana de roca y vermiculita, ideales para reforzar la resistencia al fuego.
- Tecnología de chorro y waterjetting, utilizada en la limpieza y preparación de superficies con precisión y efectividad.



¿Por qué elegirnos?



Experiencia consolidada

Más de 40 años en el sector de los revestimientos y la protección pasiva contra incendios.



Equipo especializado

Contamos con un equipo de profesionales altamente cualificados que combinan experiencia práctica y formación técnica actualizada.



Certificaciones reconocidas

ISO 9001:2015 en Gestión de la Calidad.
ISO 14001:2015 en Gestión del Medioambiente.
ISO 45001:2023 en Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.
ISO 50001:2018 en Gestión de la Energía.



Protección con sello profesional

Autorizados para expedir certificados de aplicación de protección pasiva contra el fuego, con ingenieros-arquitectos colegiados en el Colegio Oficial de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales.



Cumplimiento normativo

Operamos según el Reglamento de Seguridad Contra Incendios en los Establecimientos Industriales (RSCIEI) y el Código Técnico de la Edificación (CTE).



Cobertura nacional

Presencia en todo el territorio español, con varias delegaciones que permiten atención personalizada y seguimiento presencial de los proyectos.



Asesoramiento técnico personalizado

Adaptamos nuestras soluciones a las necesidades específicas de cada cliente y proyecto.



Documentación técnica completa

Entregamos toda la documentación necesaria para la legalización de las instalaciones realizadas.

Protección pasiva

En IGESUR somos expertos en protección pasiva contra incendios, ofreciendo soluciones integrales que garantizan la seguridad de las personas y la preservación de las estructuras. Nuestra experiencia nos permite aplicar sistemas y técnicas avanzadas que limitan la propagación del fuego, adaptándonos a las necesidades específicas de cada proyecto y cumpliendo con los estándares más exigentes del sector.

» Protección estructural: Salvaguardando la integridad de tu edificación

La protección estructural es fundamental para garantizar la estabilidad de un edificio durante un incendio. En IGESUR, aplicamos soluciones como pinturas intumescentes y morteros ignífugos que aumentan la resistencia al fuego de elementos constructivos, permitiendo que mantengan su capacidad portante y evitando colapsos prematuros.



» Compartimentación y sellado de pasos: Controlando la propagación del fuego

Dividir el edificio en sectores de incendio mediante barreras cortafuegos y tabiques ignífugos es esencial para limitar la propagación de las llamas. Además, los sellados ignífugos en pasos de instalaciones y juntas constructivas impiden el paso de humo y gases tóxicos, protegiendo áreas no afectadas y facilitando una evacuación segura.

‘ Nuestra prioridad es ofrecer un servicio integral que garantice la satisfacción y la confianza de nuestros clientes.

» Aislamientos ignífugos: Barreras clave para la seguridad

En IGESUR somos especialistas en la aplicación de aislamientos ignífugos que refuerzan la resistencia de estructuras y materiales frente al fuego.

» **Proyectado de mortero ignífugo**

Utilizamos morteros de lana de roca y vermiculita para aumentar la protección térmica de elementos estructurales como vigas, columnas, paredes y techos. Estos materiales ralentizan la transmisión del calor, proporcionando mayor tiempo de reacción ante un incendio.

» **Placas ignífugas y barreras cortafuegos**

Instalamos tabiques y particiones diseñados para compartimentar áreas, limitando la propagación del fuego y facilitando la evacuación segura.

» **Sistemas de sellado ignífugo**

Sellamos huecos e instalaciones con materiales especializados que impiden el paso de humo y gases tóxicos, protegiendo tanto a las personas como a las infraestructuras.

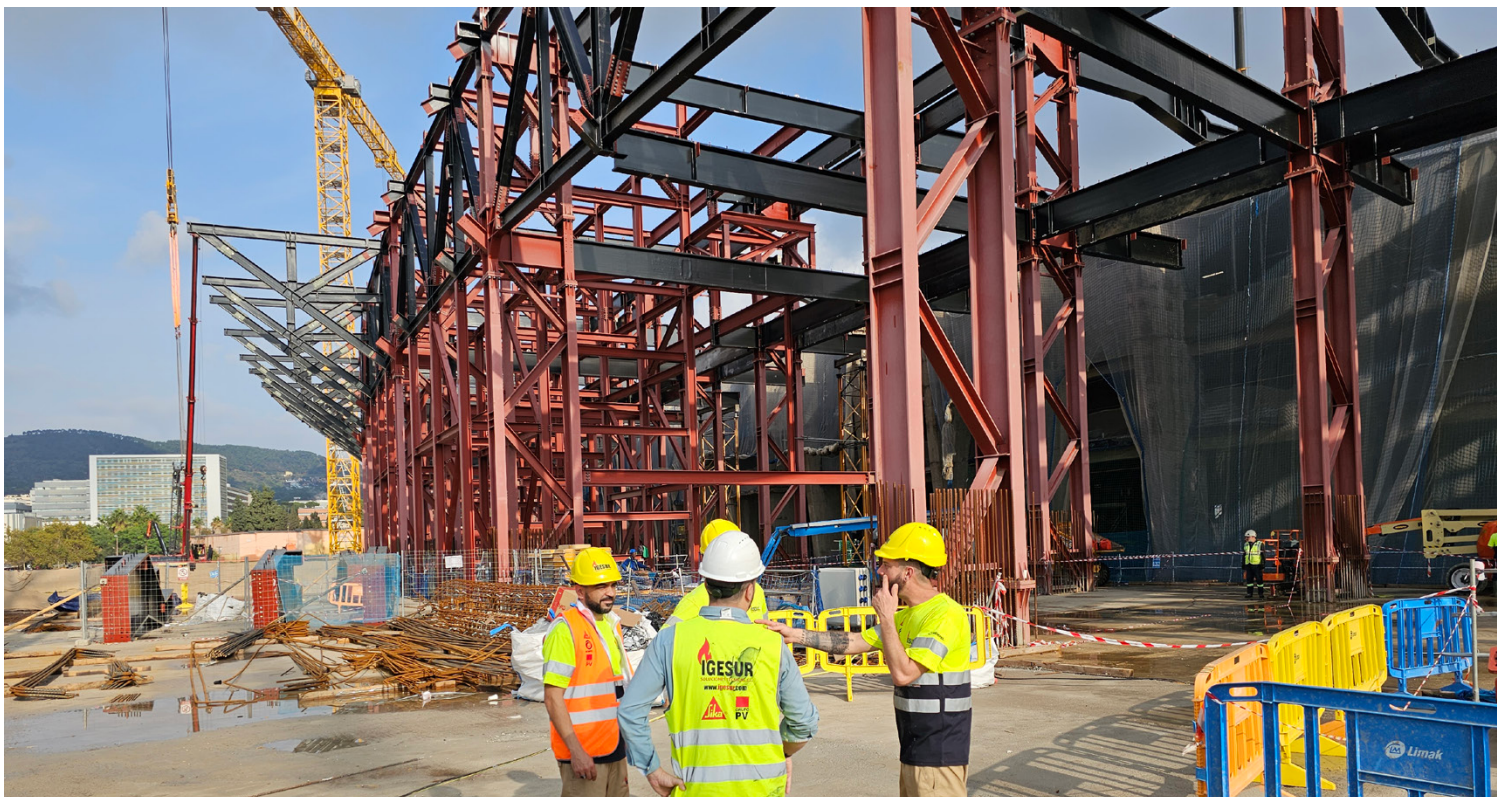
» **Tratamientos ignífugos para materiales**

Aplicamos tratamientos ignífugos a diversos materiales como madera, textiles y elementos decorativos para reducir su inflamabilidad. Estos tratamientos retrasan la ignición y disminuyen la velocidad de propagación del fuego, proporcionando tiempo valioso para la intervención de equipos de emergencia y la evacuación de ocupantes.



Protección pasiva

8



» Pinturas ignífugas: Protección eficaz para todo tipo de estructuras

En IGESUR, nuestras pinturas ignífugas combinan tecnología avanzada y técnicas de aplicación especializadas, garantizando la máxima protección y durabilidad.

» Pintura ablativa

Diseñada para disipar el calor mediante la degradación controlada de su superficie, esta pintura es ideal para proteger estructuras de hormigón y sistemas críticos, como cables y conductos, frente a altas temperaturas.

Eficacia garantizada.
Por tu **seguridad**.



> Pintura intumescente

Este recubrimiento reacciona al calor, formando una capa aislante que protege las estructuras metálicas, manteniendo su integridad estructural durante más tiempo en caso de incendio.

> Pintura ignífuga

Una solución versátil que mejora la resistencia al fuego de diversos materiales, ralentizando la propagación de las llamas y protegiendo elementos estructurales clave.



Preparación de superficies

En IGESUR, ofrecemos servicios especializados en preparación de superficies, enfocándonos en tratamientos anticorrosivos y aplicaciones de pintura industrial para garantizar la durabilidad y protección de sus estructuras.

> Pintura industrial

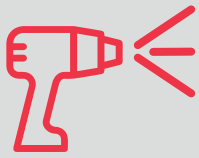


Contamos con un taller de pintura industrial de 15.000 m², equipado con tecnología avanzada y un equipo de profesionales altamente cualificados. Ofrecemos soluciones personalizadas para diversos sectores, asegurando acabados de alta calidad y resistencia. Nuestros servicios incluyen:

- Preparación meticulosa de superficies para garantizar la adherencia óptima de la pintura.
- Aplicación de recubrimientos que protegen contra factores ambientales y químicos.
- Cumplimiento de estándares internacionales de calidad y seguridad en cada proyecto.



> Waterjetting

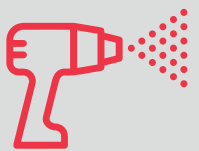


El waterjetting, o chorro de agua a alta presión, es una técnica de limpieza innovadora y altamente eficaz. Esta técnica es respetuosa con el medioambiente, ya que no altera la composición del material de manera física o química. A diferencia de los métodos tradicionales, es una opción sostenible y eficiente. Además, este sistema ofrece una potencia y precisión inigualables en la eliminación de contaminantes, permitiendo eliminar las partículas más adheridas y persistentes. Esto deja la superficie impecable y lista para su posterior tratamiento.



11

> Chorro de arena



El chorro de arena es una técnica de limpieza que consiste en expulsar un chorro de aire a presión con áridos de diferente granulometría según la superficie a tratar y el elemento a eliminar. Este método es eficaz para eliminar óxido, pintura antigua y otras impurezas, dejando la superficie limpia y lista para tratamientos posteriores. Es especialmente útil en estructuras metálicas y superficies de hormigón, asegurando una adherencia óptima de recubrimientos protectores.



Protección pasiva

» Mortero ignífugo perlita y vermiculita: Ligereza y eficacia frente al fuego

El mortero de perlita y vermiculita es una solución ignífuga ideal para estructuras que requieren alta resistencia al fuego sin aumentar significativamente su peso. En IGESUR, aplicamos este material para proteger vigas, columnas, paredes y techos, garantizando un excelente aislamiento térmico y acústico. Su capacidad para retardar la propagación del calor lo convierte en una opción confiable y versátil para proyectos de construcción e industria.

12



RECUBRIMIENTOS, REVESTIMIENTOS Y PROTECCIÓN PASIVA CONTRA EL FUEGO



CARBOLINE
SEDE EUROPEA
C/ NUMANCIA 185,
ENTRESUELO
08034 BARCELONA - ESPAÑA
TELÉFONO: +34 932 096 019

WWW.CARBOLINE.ES

» Mortero ignífugo lana de roca: Máxima protección y durabilidad

La lana de roca es conocida por su alta resistencia térmica y su eficacia como barrera contra incendios. En IGESUR, utilizamos mortero de lana de roca para revestir estructuras metálicas y de hormigón, proporcionando una protección contra el fuego robusta y duradera. Además, su composición natural lo hace respetuosa con el medioambiente, alineándose con nuestro compromiso con la sostenibilidad.



Protección garantizada.
Resistencia **Extrema.**

» Sellados ignífugos: Soluciones para una protección integral

En IGESUR, ofrecemos sistemas de sellado ignífugo diseñados para impedir el paso de fuego, humo y gases tóxicos a través de huecos y pasos de instalaciones.

» Paneles de lana de roca con pintura de protección

Combinan propiedades aislantes y resistencia al fuego, ideales para cubrir grandes aberturas mientras ofrecen una protección térmica excepcional.

» Collarines intumescentes

Se instalan alrededor de tuberías combustibles para sellarlas automáticamente en caso de incendio, evitando la propagación de fuego y humo a través de las instalaciones.

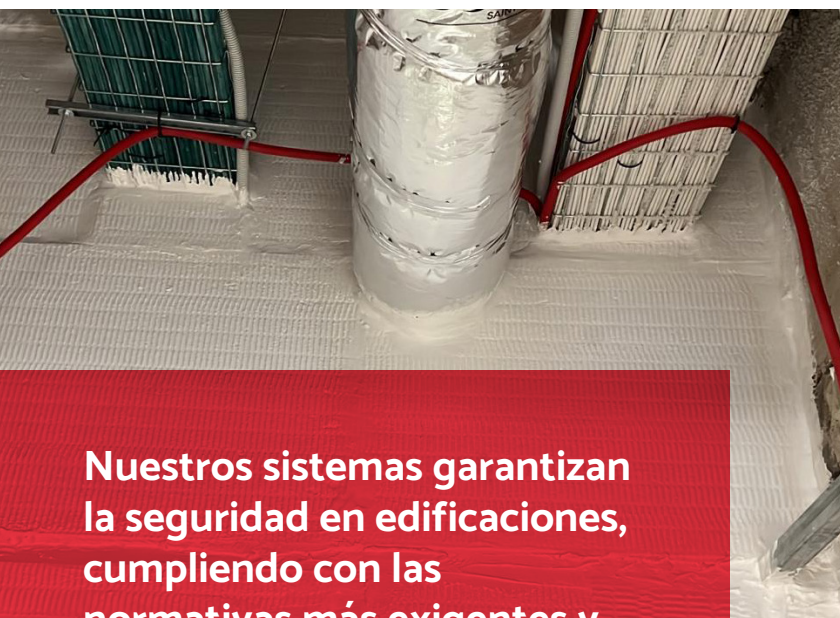
» Almohadillas intumescentes

Diseñadas para bloquear huecos de manera temporal o permanente, estas almohadillas se expanden con el calor, sellando eficazmente el paso de las llamas.

» Envoltura intumescente

Solución versátil y flexible para sellar juntas constructivas y superficies irregulares, proporcionando una barrera ignífuga eficaz contra el fuego y el humo en situaciones de calor extremo.

Nuestros sistemas garantizan la seguridad en edificaciones, cumpliendo con las normativas más exigentes y asegurando la tranquilidad de nuestros clientes.



» Sectorización:

Control eficaz de incendios y protección avanzada

Soluciones de sectorización para limitar la propagación del fuego y proteger las diferentes áreas de un edificio.

» Tabiques cortafuegos

Instalamos particiones robustas que actúan como barreras físicas entre sectores, diseñadas para resistir la propagación del fuego durante un tiempo prolongado, garantizando seguridad y estabilidad.



» Protección de conductos

Reforzamos conductos de ventilación, extracción y otros sistemas con materiales ignífugos, asegurando que mantengan su funcionalidad en situaciones de incendio.



Líderes en Protección Pasiva contra el Fuego

www.pfpiberica.es

Con más de 10 años de experiencia, PFP Ibérica lidera el mercado de la Protección Pasiva contra el Fuego ofreciendo **soluciones integrales avanzadas**, desde morteros hasta sistemas de sellados y sectorización.



C/ Adelfa, 20
28970 Humanes de Madrid (Madrid)
E-mail: info@pfpiberica.es
Tel.: +34 680 553 467

Protección pasiva

» Barreras cortafuegos:

Una defensa clave contra la propagación de incendios

Diseñamos e instalamos barreras cortafuegos que garantizan la máxima seguridad en cualquier edificación. Estas barreras están concebidas para contener el fuego y limitar su propagación, protegiendo tanto las estructuras como a las personas.

16



Barreras nervometal y mortero ignífugo

» Protección con Nervometal y mortero de lana de roca

Ideal para reforzar estructuras críticas con un aislamiento térmico de alta eficacia y una gran durabilidad frente a las llamas.

» Protección con Nervometal y mortero de perlita y vermiculita

Ligereza y resistencia se combinan en esta opción, especialmente indicada para elementos que requieren mantener su capacidad portante durante un incendio.

Placas ignífugas

» Placas de fibrosilicato

Destacadas por su estabilidad térmica y su durabilidad, estas placas son ideales para áreas de alta exposición al calor y las llamas.

» Placas de cartón-yeso

Una opción versátil y económica para barreras temporales o definitivas, diseñada para cumplir con las normativas de resistencia al fuego.



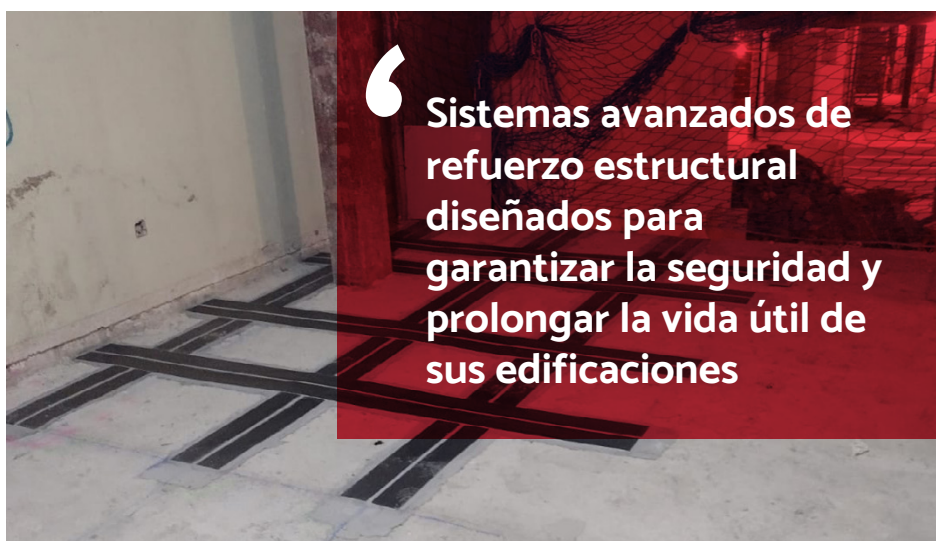
Tratamiento anticorrosivo

La corrosión es un proceso natural que deteriora los metales al exponerse a agentes atmosféricos. Para prevenir este desgaste, aplicamos recubrimientos protectores como óxidos metálicos, pinturas, barnices, zinc y revestimientos epóxicos. Estos tratamientos forman una barrera que impide el contacto directo del metal con elementos corrosivos, prolongando su vida útil y reduciendo costos de mantenimiento.



Refuerzo y protección contra el fuego de fibra de carbono

Incrementa la capacidad y durabilidad de las estructuras mediante técnicas avanzadas que garantizan seguridad y adaptación a nuevas demandas.



‘
Sistemas avanzados de refuerzo estructural diseñados para garantizar la seguridad y prolongar la vida útil de sus edificaciones

FIBRA DE CARBONO



MORTEROS DE REPARACIÓN



REFUERZO ESTRUCTURAL



REPARACIÓN Y PROTECCIÓN del HORMIGÓN

<https://esp.sika.com/>

BUILDING TRUST



Revestimientos y recubrimientos industriales

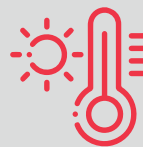
» Soluciones avanzadas para cada necesidad

En IGESUR, diseñamos y aplicamos sistemas que se adaptan a los retos específicos de cada proyecto, garantizando resultados eficientes y sostenibles.



Aislamientos acústicos

Soluciones con pintura acústica y membranas que minimizan el ruido, creando ambientes tranquilos y productivos.



Aislamientos térmicos

Materiales como lana de roca y corcho natural que reducen la transferencia de calor, mejorando la eficiencia energética y el confort.



Pintura térmica

Mejora la eficiencia energética al reducir la transferencia de calor, ofreciendo confort térmico y ahorro energético.



Lana de roca

Aislamiento térmico y acústico de alto rendimiento, resistente al fuego y sostenible, ideal para fachadas, cubiertas y particiones interiores.



» Barnices ignífugos:

Protección avanzada, apariencia original

En IGESUR, ofrecemos soluciones de barnizado que no sólo protegen los materiales frente al fuego, sino que también mantienen o realzan su aspecto natural, combinando seguridad y diseño en cada proyecto.



» Barniz intumescente

Diseñado para reaccionar al calor extremo, este barniz forma una capa aislante que protege las superficies tratadas, mejorando su resistencia al fuego sin comprometer su apariencia.

» Barniz ignífugo

Este recubrimiento reduce la inflamabilidad de superficies de madera y otros materiales combustibles, retrasando la propagación de las llamas sin alterar su acabado natural. Ideal para espacios donde la estética es clave.

» Ignifugado de telas y decorados:

Seguridad sin comprometer la creatividad

En IGESUR, ofrecemos tratamientos especializados para proteger telas y decorados frente al fuego, garantizando su seguridad en espacios públicos, eventos y edificaciones con altos estándares de prevención.

» Ignifugado de telas

Aplicamos productos específicos que reducen la inflamabilidad de tejidos como cortinas, tapicerías y elementos textiles decorativos. Este tratamiento conserva la textura y la apariencia de las telas mientras las hace cumplir con las normativas de seguridad contraincendios.

» Ignifugado de decorados

Tratamos elementos escenográficos, paneles y otros materiales utilizados en decoraciones para evitar que contribuyan a la propagación del fuego. Estas soluciones son ideales para teatros, ferias, exposiciones y eventos de alto tráfico.





CÓRDOBA

📍 Diseminado Diseminados, 78
14600 Montoro (Córdoba) Ctra. A-4 Salida 361

☎ +34 957 160 735 📞 +34 671 980 888

📍 **Taller de pintura industrial**

Ctra. Bermejales, s/n
14600 Montoro (Córdoba)

☎ +34 695 031 503

MADRID

📍 Calle Murcia, 2
28970 Humanes de Madrid (Madrid)

☎ +34 621 506 544 📞 +34 671 980 895

SEVILLA

☎ +34 957 160 735 📞 +34 671 980 889



ofertas@igesur.com
www.igesur.com