

Estamos certificados en:

IATF 16949:2016
ISO 14001:2015

con El organismo de certificación:



KAMAX GALOL COATINGS S.A.U. ofrece una amplia gama de recubrimientos superficiales, principalmente orientados a la protección frente a la corrosión, así como a aplicaciones decorativas, mecánicas y tribológicas, incluyendo el control del coeficiente de fricción.

Asimismo, KAMAX GALOL COATINGS S.A.U. trabaja conforme a las especificaciones y estándares de todos los principales constructores (OEMs) del mercado, así como a las normativas internacionales aplicables, cumpliendo con la práctica totalidad de los requisitos de acabados superficiales exigidos por la industria de automoción.

Adicionalmente, KAMAX GALOL COATINGS S.A.U. suministra soluciones de recubrimiento para otros sectores industriales, entre los que destacan el ferroviario, agrícola, construcción civil, eólico, fotovoltaico y otras aplicaciones industriales de alta exigencia técnica.

Servicios:

LÁMINAS DE ZINC

KAMAX GALOL COATINGS S.A.U. dispone de sistemas de recubrimientos de láminas de zinc (Zinc Flake Coatings) de última generación, diseñados principalmente para aplicaciones de alta resistencia a la corrosión en la industria de automoción u otras industrias.

Estos sistemas anticorrosivos no electrolíticos están basados en tecnologías de zinc y aluminio laminar, proporcionando protección galvánica de alto rendimiento, excelente comportamiento mecánico y ausencia de fragilización por hidrógeno, siendo especialmente adecuados para elementos de fijación y componentes de alta resistencia.

Nuestros procesos están homologados para aplicación tanto a **granel (Dip-Spin / Dip-Drain-Spin)** como en **bastidor (Rack Coating / Spray)**, adaptándonos a las necesidades geométricas, funcionales y estéticas de cada componente.

Recubrimientos INORGÁNICOS

- GEOMET® 321
- GEOMET® 500
- GEOMET® 430
- GEOMET® 720
- GEOBLACK®
- Topcoats

Recubrimientos ORGÁNICOS

- DELTA-PROTEKT®
- DELTA-TONE®
- MAGNI®
- ZINTEK®
- Topcoats

Todos los sistemas cumplen los principales estándares y especificaciones de automoción, así como los requisitos medioambientales.

RECUBRIMIENTOS ELECTROLÍTICOS

KAMAX GALOL COATINGS S.A.U. dispone de sistemas de recubrimientos electrolíticos de alto rendimiento para aplicaciones industriales y de automoción, especialmente desarrollados para protección anticorrosiva y mejora funcional de componentes metálicos.

Los procesos incluyen recubrimientos de zinc alcalino y aleaciones zinc-níquel, complementados con sistemas de pasivación, selladores y topcoats específicos para control de fricción y requisitos OEM.

Recubrimientos disponibles

- Zinc alcalino
- Zinc-Níquel (Zn-Ni)
- Pasivados transparentes, negros e iridiscentes
- Selladores orgánicos e inorgánicos
- Topcoats lubricantes y tribológicos

Nuestros procesos están homologados para aplicación en **granel**, adaptándonos a las necesidades geométricas, funcionales y estéticas de cada componente.

GALOL

THE KAMAX COATING EXPERT

*Estamos
certificados en:*

*IATF 16949:2016
ISO14001:2015*

*con El organismo
de certificación:*



RECUBRIMIENTOS CRISTALINOS

KAMAX GALOL COATINGS S.A.U. ofrece tratamientos de fosfatado cristalino para aplicaciones de automoción e industria, diseñados para mejorar la resistencia a la corrosión, adherencia de pintura y comportamiento tribológico de los componentes metálicos.

Sistemas disponibles

- Fosfatado de zinc
- Fosfatado de manganeso
- Fosfatado de calcio
- Lubricantes
- Selladores orgánicos e inorgánicos
- Topcoats lubricantes y tribológicos

Estos tratamientos son utilizados como base funcional para pintura, lubricación, cataforesis y aplicaciones de alta exigencia mecánica y anticorrosiva.

Nuestros procesos están homologados para aplicación en **granel**, adaptándonos a las necesidades geométricas, funcionales y estéticas de cada componente.

RECUBRIMIENTOS PVD

KAMAX GALOL COATINGS S.A.U. dispone de soluciones de recubrimientos PVD (Physical Vapor Deposition) orientadas principalmente a aplicaciones decorativas.

Los recubrimientos PVD permiten obtener superficies con acabados decorativos de alta calidad.

Materiales disponibles

- Titanio (Titanium)
- Zirconio (Zirconium)
- Cromo (Chrome)

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES Y PREAPLICADOS

KAMAX GALOL COATINGS S.A.U. dispone de diferentes soluciones especiales para fijaciones y componentes industriales, incluyendo sistemas de sellado, frenado, estanqueidad y recubrimientos funcionales preaplicados.

Recubrimientos:

- FINIGARD®
- TUFLOK®
- PRECOTE®
- NYPLAS®
- Etc

CONSULTA TÉCNICA

KAMAX GALOL COATINGS S.A.U. dispone de una amplia gama de recubrimientos y sistemas funcionales adaptados a los requisitos específicos de automoción y otras industrias.

Les invitamos a contactar con nuestro equipo técnico-comercial para analizar sus necesidades y poder ofrecerles la solución más adecuada.

Nuestro equipo podrá asesorarle sobre los recubrimientos actualmente disponibles y homologados para cada especificación y aplicación industrial.

Contacto técnico-comercial:

✉ comercial@galol.com