

Inoxpray

Recubrimiento técnico de acero inoxidable de alto poder anticorrosivo.

- ✓ Protección inmediata y duradera.
- ✓ Acabado satinado de alta calidad.
- ✓ Alta resistencia térmica y química.
- ✓ Secado rápido.
- ✓ Aplicación fácil y limpia.



DESCRIPCIÓN

Inoxpray es un innovador recubrimiento técnico, basado en partículas de acero inoxidable grado 316, específicamente diseñado para dotar a las piezas tratadas de una alta resistencia frente a la corrosión y la degradación ambiental de elevada durabilidad.

Inoxpray, una vez aplicado, forma una película metálica compacta, adherente y flexible que, no sólo protege las superficies metálicas, sino que también restaura el aspecto original del acero inoxidable, con un acabado satinado que simula fielmente el material base. Esta película posee propiedades anticorrosivas activas que protegen incluso en condiciones de alta humedad, salinidad o exposición química moderada. Además de estas cualidades, Inoxpray es compatible con múltiples superficies metálicas, como acero al carbono, acero galvanizado o hierro, entre otros.

Inoxpray posee una rápida velocidad de secado y un poder cubriente extraordinario, por lo que permite reparar rápidamente superficies arañadas, oxidadas o con marcas de soldadura en un tiempo récord y, además, permitir que las piezas tratadas entren en servicio rápidamente.

Acabado profesional y facilidad de aplicación. Inoxpray no solo protege, sino que también embellece las piezas tratadas, convirtiéndose en la solución ideal para aquellas aplicaciones donde se requiere funcionalidad y estética al mismo tiempo. Además, su alta resistencia térmica, de hasta 180°C, dota al producto de una alta versatilidad.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Inoxpray ha de emplearse en todo tipo de trabajos en los que se requiera un recubrimiento de alto poder de cubrición y capacidad anticorrosiva que, además, posea un acabado equivalente al del acero inoxidable. Por ejemplo, puede emplearse en sectores como el mantenimiento industrial y naval, en construcción o automoción para reparar maquinaria o componentes metálicos sometidos a ambientes agresivos, para restaurar elementos decorativos, como pasamanos, rejas o puertas, o bien, en carpintería metálica, para retocar soldaduras y proteger elementos de acero inoxidable.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Referencia	Aspecto	Densidad	pH	Viscosidad	Rendimiento	Composición
Inoxpray	Líquido viscoso gris metálico	----	----	400 ± 300 cP	2 - 3 m ² /envase	Resinas alcídicas, acero inoxidable 316.

MODO DE APLICACIÓN

Antes de aplicar Inoxpray la superficie ha de encontrarse completamente limpia, seca, exenta de óxido, grasa, polvo o cualquier contaminante que impida la correcta deposición y adherencia del recubrimiento.

A continuación, agitar enérgicamente el envase durante 1 minuto.

Seguidamente, aplicar 2-3 capas de producto, mediante pulverización, a una distancia de 20-30 cm, en capas finas y uniformes, con un lapso de tiempo entre capas de 5 minutos.

Finalmente, dejar secar por completo antes de poner en servicio las piezas tratadas. Generalmente, Inoxpray seca al tacto en 10-15 minutos y su curado completo se produce transcurridas 24 horas desde su aplicación.

RECOMENDACIONES

Antes de aplicar el producto, realizar una prueba previa para asegurar que el acabado satisface sus expectativas. No almacenar a temperaturas superiores a 35°C ni inferiores a 5°C. Mantener alejado de fuentes de calor, llama o chispas.

FORMATOS

Consultar formatos disponibles.

