



Alta Performance en Pinturas

Jet Pox 2000

Epóxico multipropósito de rápido secado

www.pinturasjet.pe

Jet Pox 2000

Epóxico multipropósito de rápido secado

Es un recubrimiento epóxico de altos sólidos y rápido secado, libre de pigmentos de plomo. Ideal para la protección del acero estructural, concreto, galvanizado o madera.



Jet®

Protección garantizada

Debido a sus altos sólidos (83%) protege excepcionalmente superficies nuevas o antiguas de acero, galvanizado, concreto, madera y fibra de vidrio prolongando la vida útil del equipo o estructura. Puede aplicarse a 8 mils seco en una sola capa, proporcionando una película durable con excelente resistencia en ambientes industriales y marinos, donde un sistema convencional requiere más de tres capas.

Tolerante a la preparación superficial

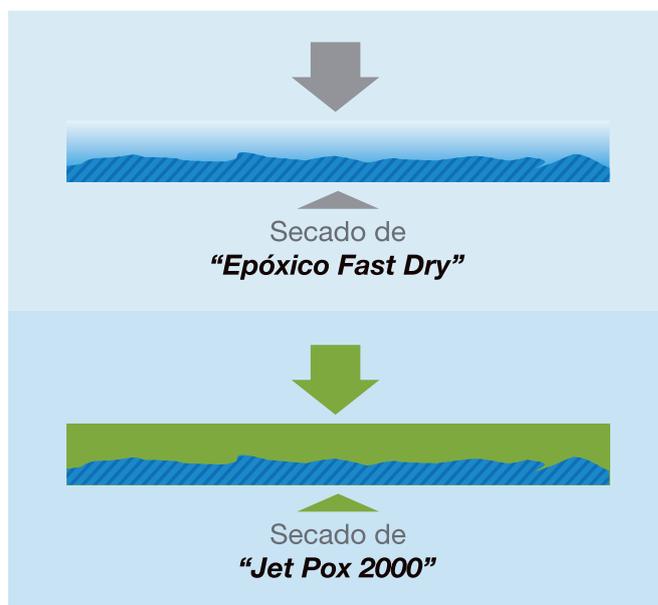
Permite ser aplicado sobre sistemas epóxicos antiguos sin necesidad de "arenar" conservando todas sus propiedades mecánicas, alcanzando una excelente performance. Compatible con limpieza manual mecánica SSPC - SP2 y SSPC - SP3. Para servicio de inmersión se acepta como mínimo SSPC - SP10 o SSPC - SP WJ-2, en caso de mantenimiento. Para superficie de concreto, la preparación superficial deberá ser según la norma SSPC - SP13.



Secado rápido y uniforme

El Jet Pox 2000, tiene un secado de película uniforme de alto espesor, que logra alcanzar una mayor dureza en corto tiempo; obteniéndose una película duradera de excelente resistencia a la humedad, luz solar y al medio ambiente en comparación con los epóxicos tradicionales. Además, es un recubrimiento que cura a bajas temperaturas de hasta -18C. Su rápida repintabilidad de 2 horas, permite aplicar hasta 3 capas en un solo día, optimizando el tiempo de pintado en taller y de mantenimiento.

Comparación de tiempos de secado:



Secado uniforme en toda la película en menor tiempo frente al secado superficial de los epóxicos convencionales.



Alta Performance en Pinturas



Epóxico multipropósito de rápido secado

Apto para contacto con agua potable

El Jet Pox 2000 cumple con los requisitos del Estándar 61 de NSF (National Sanitization Foundation) como un recubrimiento apto para contacto con agua potable, lo que permite que sea aplicado satisfactoriamente en interiores de tanques o en zonas en donde se requiera proteger al sustrato y conservar el acabado sanitario.



Refuerzos para mayor protección

El Jet Pox 2000 puede aplicarse con refuerzos de fibras de vidrio: Jet Pox 2000 GFK aumentando la protección e impermeabilidad hasta 20 mils por capa. También puede reforzarse con óxido de hierro micáceo MIOX: Jet Pox 2000 MIOX donde se requiera alta resistencia química, alta resistencia a la abrasión y resistencia a altas temperaturas.

Recubrimiento ecológico (%SV)

El Jet Pox 2000 no contiene pigmentos contaminantes al medio ambiente. Sus altos sólidos y su bajo contenido de componentes orgánicos volátiles (VOC) reducen la emisión de solventes contaminantes y la posibilidad de formación de poros o solvente atrapado entre capas, lo que originaría fallas en el recubrimiento.



No detenga la aplicación por bajas temperaturas

El Jet Pox 2000 ha sido diseñado para ofrecer un secado rápido y curado especialmente a bajas temperaturas, permitiendo aplicar hasta temperaturas de -18°C . El secado al tacto de 2 horas y su repintabilidad de 3 horas permiten aplicar hasta 03 capas en un solo día. Esto proporciona una ventaja en la aplicación sin paradas. No más pérdidas costosas por tiempos de aplicación.

Jet Pox 2000

Epóxico multipropósito de rápido secado

| Datos Técnicos | | Jet |
|--|---|-----|
| Acabado | Semi brillante | |
| Color | Según Cartilla (*) | |
| Componentes | Dos | |
| Curado (inmersión) | Evaporación de solventes y reacción química | |
| Sólidos en volumen | 83%±3% | |
| Espesor película seca | 4 - 8 mils (100-200 micrones) | |
| Número de capas | Una o tres | |
| Rendimiento teórico | 24.7 m ² /gal a 5 mils de espesor seco | |
| Disolvente | JET Eco epoxy 90 | |
| (*) El color blanco y los colores claros podrían mostrar amarillamiento en el tiempo | | |

Usos Típicos

- Para pintado general o mantenimiento de estructuras metálicas o concreto en plantas químicas, mineras, pesqueras, de alimentos, petroquímicas.
- Protección de pisos y superficies de concreto en almacenes, plantas de alimentos, hangares, cámaras de frío.
- Ideal para pintado de interiores de tanque de almacenamiento de agua potable y pozas.



Alta Performance en Pinturas

Perú

Lima: Av. César Vallejo 1851, El Agustino

Telf.: (511) 612-6000

informes@pinturasjet.pe / www.pinturasjet.pe

Arequipa: Av. Miguel Forga 224, Parque Industrial

Telefax: (51) (54) 21-1772

Talara: Centro Cívico 232, Talara - Piura - Pariñas

Telf.: 073-381522 / 073-384596

Chimbote: Av. Pardo 1522, Miramar Bajo - Chimbote

Telefax: (51) (43) 32-7068

Ecuador

Guayaquil: Av. Pascuales s/n Vía Daule Km 16.5

PBX: +593 4 2597140

informes@pinturasjet.ec / www.pinturasjet.ec

Chile

Santiago: Av. Claudio Arrau 9440, Pudahuel

Telf.: (562) 22908790

informes@pinturasjet.cl / www.pinturasjet.cl

Bolivia

Santa Cruz de la Sierra: Av. Virgen de Cotoca 2305

Telf.: (591) 33642299

informes@pinturasjet.bo / www.pinturasjet.bo

