

Recubrimientos Epóxicos Industriales de Alto Desempeño

QUÉ ENCONTRARÁ

Contexto del Problema

Deterioro acelerado de sus infraestructuras...

Como funciona

Mediante la reacción química entre resinas...

Ventajas

Alta resistencia química y fácil limpieza...

Aplicaciones Industriales

Plantas de manufactura, talleres...

CTA

Optimice la durabilidad y seguridad de sus instalaciones con un sistema epóxico diseñado a la medida de su operación.



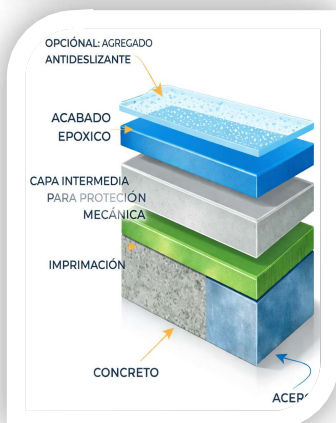
En entornos industriales donde el desgaste, la corrosión y la exposición química son constantes, la protección de superficies se vuelve un factor crítico para la continuidad operativa. Los sistemas epóxicos de alto desempeño no solo extienden la vida útil de los activos, sino que también reducen costos de mantenimiento y paros no programados, convirtiéndose en una solución estratégica para la industria moderna.

Contexto del Problema

Las industrias enfrentan un deterioro acelerado de sus infraestructuras debido a factores como tráfico pesado, derrames químicos, humedad y variaciones térmicas. Esto genera costos elevados por mantenimiento correctivo, riesgos de seguridad y pérdidas operativas. La ausencia de un sistema de recubrimiento adecuado impacta directamente en la eficiencia, cumplimiento normativo y rentabilidad del negocio.

¿Cómo funciona un sistema?

Un sistema epóxico funciona mediante la reacción química entre resinas y agentes curantes que forman una capa rígida, impermeable y altamente adherente al sustrato. Este sistema puede incluir imprimantes, capas intermedias y acabados, generando una protección multicapa que sella poros, resiste impactos y actúa como barrera contra agentes externos.





Ventajas

- ✓ Alta resistencia química y mecánica
- ✓ Excelente adherencia a concreto y acero
- ✓ Impermeabilidad y fácil limpieza
- ✓ Reducción de costos de mantenimiento
- ✓ Larga vida útil en condiciones exigentes
- ✓ Mejora en seguridad (superficies antiderrapantes opcionales)

Aplicaciones generales

- ❖ Naves de manufactura.
- ❖ Estructuras metálicas.
- ❖ Plantas químicas y de procesos.
- ❖ Infraestructura expuesta a condiciones severas.
- ❖ Tuberías y tanques.



Solicita asesoría técnica especializada para tu proyecto

Protegemos tus superficies, cuidamos tu inversión.



Tel (81) 8371- 6729 Fax (81) 8171- 6782. Adolfo Ruiz Cortines No. 4123
Pte., Abraham Lincoln 2º Sec, Monterrey, N.L.
México. Cp. 64310
Whatsapp: +52 8120700541
Email: Ventas@unicoat.mx