

Pintura Epóxica SB de Alto Desempeño

QUÉ ENCONTRARÁ

Contexto del Problema

Las superficies esta expuestas a agentes...

Como funciona

Mediante una reacción química entre...

Ventajas

Alta tolerancia, resistencia química...

Aplicaciones Industriales

Plantas industriales y manufactureras, estructuras metálicas...

CTA

Maximice la protección de sus activos industriales incluso en condiciones críticas de aplicación.



En ambientes industriales de alta exigencia, la protección de superficies requiere soluciones con máxima capacidad de resistencia y adherencia. La pintura epóxica base solvente destaca por su versatilidad de aplicación y desempeño en condiciones críticas, incluso en sustratos con preparación limitada. Su formulación permite crear barreras duraderas que optimizan la vida útil de activos industriales y reducen costos de mantenimiento.

Contexto del Problema

Las superficies industriales están expuestas constantemente a agentes agresivos como químicos, humedad, abrasión y tráfico pesado. En muchos casos, las condiciones de aplicación no son ideales (alta humedad, baja preparación superficial), lo que provoca fallas en sistemas convencionales. Esto genera corrosión, desprendimientos y costos elevados por mantenimiento correctivo y paros operativos.

¿Cómo funciona un sistema?

El sistema epóxico SB funciona mediante la evaporación de solventes que facilitan la penetración del recubrimiento en el sustrato, seguida de una reacción química entre sus componentes que forma una película rígida, continua y altamente adherente. Esta capa actúa como barrera protectora contra agentes químicos, humedad y desgaste mecánico, incluso en condiciones ambientales complejas.





Ventajas

- ✓ Alta tolerancia a superficies con preparación limitada.
- ✓ Excelente adherencia en concreto y acero.
- ✓ Resistencia química superior.
- ✓ Buen desempeño en ambientes húmedos.
- ✓ Mayor penetración gracias a su base solvente.

Aplicaciones generales

- ❖ Plantas industriales y manufactureras.
- ❖ Áreas de mantenimiento y talleres
- ❖ Pisos de concreto en condiciones exigentes.
- ❖ Industria química y petroquímica.



Solicita asesoría técnica especializada para tu proyecto

Protegemos tus superficies, cuidamos tu inversión.



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