

Pintura epóxica EPOXIPIN TUSSAN.

Descripción.

La pintura epóxica TUSSAN es una pintura epóxica de dos componentes. Componente A resina y componente B catalizador. Esta pintura esta diseñada para pintar estructuras metálicas o de concreto. Se utiliza como primario o como acabado en equipo Industrial. Se usa para pintar pisos industriales en: talleres mecánicos, hangares, fábricas, gasolineras, cocinas, etc.

Forma de empleo.

La superficie a recubrir deberá estar libre de polvo, grasa y de cualquier sustancia extraña. En un recipiente limpio medir cantidades proporcionales de EPOXIPIN parte A y de EPOXIPIN parte B, mezclar aproximadamente 2 minutos o hasta que obtener una mezcla homogénea. EPOXIPIN podrá ser aplicado con rodillo o pistola de aire. En el caso de la aplicación con pistola se deberá usar un diluyente solvente.

Si se requiere dar una segunda mano a la superficie deberá esperar 30 minutos entre capa y capa. (Esto depende directamente de la temperatura a la cual se encuentren).

Recomendaciones.

Aplicar en superficies secas y libres de grasa y polvo. Aplicarse en lugares bien ventilados. No se recomienda aplicar en concretos con edades menores a 28 días. No se deberá aplicar en concretos con membranas de curado.

Aplicación.

Para preparar una superficie de concreto o cemento existen dos procedimientos:

a) Mecánicamente. Inicialmente se debe retirar todo el material mal adherido. Enseguida lijar con una maquina lijadora. Por último se limpiara todo el polvo y lavara con agua y jabón, si se requiere.

b) Químicamente. En este procedimiento se prepara una solución de ácido muriático (mezclar un 1lt. de ácido muriático en 18L de agua) la cual se riega en toda la superficie. Enjuagar con agua. Por último, lavar con agua y jabón, posteriormente enjuagar con agua y dejar secar la superficie.

Rendimiento y colores.

En superficies porosas: 3 metros cuadrados / litro.
En superficies lisas: 4-5 metros cuadrados /litro. Los colores disponibles de linea son blanco, amarillo, gris,, bajo pedido tambien manejamos colores especiales.

Almacenamiento.

El EPOXIPIN parte A y parte B, se deberá guardar en sus recipientes originales, y en lugares frescos bien ventilados y bajo sombra. La temperatura no deberá ser superior a 30 °C, así mismo se deberá mantener fuera de cualquier chispa o fuego.

Especificación técnicas.

Propiedad	Propiedad		Unidades.
	Parte A	Parte B	
Color.	Varios / SM	12	Garner
Viscosidad.	9,000 - 13,000	< 25	Cps @ 25° c
Densidad.	1.30 - 1.40	0.84 - 0.86	gr/ cm ³
Relacion mezcla.	2	1	en volúmen
Secado al tacto.	30		minutos
Secado al tráfico ligero.	3 - 4		horas
Secado al tráfico pesado.	12 - 13		horas
Tiempo de vida.	1		año