

# IW-PINTUPOX

Pintura epóxica 75% sólidos para recubrimientos en general

## DESCRIPCIÓN

Es un recubrimiento epóxico de bajo espesor a base de resinas epoxicas tipo epoxi-poliamida, con 75% de sólidos que endurece por reacción química (catalización) entre dos componentes, formando una película que da una excelente adherencia, buena flexibilidad, aceptable resistencia química, mecánica y brindando protección y/o endurecimiento a las superficies en general.

## USOS

- En pisos y paredes de concreto, cemento, mampostería, madera y metal.
- Fabricas (plásticos, telas, imprentas, etc).
- Bodegas industriales, talleres, almacenes, zonas de almacenaje.
- Garajes, sótanos.
- Recubrimiento de tubería.
- Recubrimiento de máquinas y equipos.

## VENTAJAS

- Facilidad de aplicación
- Superficies de fácil limpieza
- Acabado decorativo
- Proporciona una superficie anti-polvo (Protege máquinas y productos terminados)
- Crea una barrera superficial (Sello de pisos)



# IW-PINTUPOX

## PRESENTACIÓN

1/4 Gal. (1.15 Kg)      1 Gal. (4.60 Kg)  
2 ½ Gal. (11.50 Kg)    5 Gal. (23.00 Kg)

## RELACIÓN DE MEZCLA

	<u>Peso</u>	<u>Volumen</u>
IW-PINTUPOX A (Resina Color)	100	5.5
IW-PINTUPOX B (Catalizador)	15	1.0

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Espesor mínimo aprox. 0.4mm (16 mils).
- Densidad del producto +/- 1.340 gr/cc.
- Rendimiento por galón +/- 30 m<sup>2</sup> a +/- 35 m<sup>2</sup> (1 capa) según porosidad y rugosidad de la superficie o sustrato a pintar.
- La tonalidad del color puede sufrir cambios con el tiempo por acción de los rayos UV.
- Secado entre capas de diez (10) a quince (15) horas, dependiendo de la temperatura ambiente.
- Después de 24 horas el sistema permite paso peatonal y después de 48 horas tolera tráfico mecánico liviano. Su máxima resistencia química y mecánica se logra después del séptimo día.



## APLICACIÓN

La superficie debe estar libre de polvo, grasa, es decir limpia y completamente seca. Antes de usar los productos agite vigorosamente cada envase. Se mezclan (6.5) partes por volumen del componente A por (1.0) parte por volumen del componente B, o (100) partes por peso del componente A por (33) partes por peso del componente B. Esta mezcla se revuelve muy bien con una espátula o taladro a baja revolución hasta que la mezcla sea uniforme. Se recomienda preparar únicamente la cantidad que se va a utilizar. Se aplica con rodillo, brocha o llana, se pueden aplicar todas las capas que se quieran, esperando secado completo entre capas.

## PRECAUCIONES

- Aplicar en áreas ventiladas
- Usar elementos de protección personal
- En caso de contacto del producto en los ojos, lavar a fondo con abundante agua y consultar al médico.

### Tabla de Colores



Gris



Azul



Amarillo



Blanco



Negro



Verde



Terracota

