

**EPOXI SELLADOR INCOLORO 40% SÓLIDOS****SELLADOR EPOXI 40% SUELOS:**

Imprimación selladora incolora a base de resinas epoxídicas con elevada capacidad humectante y buena penetración.

**PROPIEDADES**

- Sellador por capilaridad
- Buena adherencia sobre cemento y hormigón
- Elevada dureza
- Facilita la adhesión entre el suelo de hormigón y la pintura de acabado.

**USOS**

- Se puede emplear como:
  - o Fijador.
  - o Reforzante de superficies degradadas.
  - o Excelente sellador para el hormigón poroso.
  - o Sellador para la posterior aplicación de pinturas epoxi, poliuretano, clorocaucho, etc., en pavimentos.

**DATOS TÉCNICOS**

Densidad de la mezcla	0.96 ± 0.05 Kg./litro.
Rendimiento	0.1 - 0.2 Kg/ m2.
COV	Cat(A/h): 500 g/l (2010). Contenido máximo producto: 498 g/l.
Secado	- Al tacto, 4 horas. - Repintado, min. 16 horas; máx. 24 horas.
Vida de la mezcla	20 – 35 minutos a 20°C.
Proporción de mezcla	12,4 Kg de base con 3.6 Kg. de endurecedor.

**NORMAS DE APLICACIÓN**

- Agitar los productos hasta su perfecta homogeneización.
- Añadir el endurecedor a la base y agitar a 300 rpm durante 3 minutos.
- Mezclar las cantidades exactas que se vayan a emplear.
- La aplicación puede hacerse a brocha, rodillo o pistola.
- Se sirve listo para su utilización.
- La limpieza de útiles de trabajo y herramientas se realiza antes de catalizar el producto con DISOLVENTE EPOXI (D – 100).

**SOPORTES NUEVOS SIN PINTAR:**

- APLICAR POR ENCIMA DE LOS 10°C DE TEMPERATURA AMBIENTE Y DEL PAVIMENTO Y POR DEBAJO DE LOS 30°C Y DEL 85% DE H.R.
- Las superficies a imprimir deben estar secas, limpias, exentas de polvo, grasa, salitre, etc
- En hormigón nuevo hay que esperar hasta el fraguado total, 1 mes y ha de encontrarse en óptimas condiciones de secado y uniformidad.
- El contenido máximo en humedad del soporte será del 5%, medido a 2 cm. de profundidad.
- Eliminar eflorescencias y restos de productos y sustancias extrañas (grasas, polvo, aceites y/o derivados,...).
- Es fundamental regular la porosidad del pavimento para que se favorezca la penetración y anclaje de la selladora. Para ello los mejores resultados se obtienen a través de métodos mecánicos (granallado o fresado) ya que además de regular la porosidad del soporte eliminan cualquier tipo de sustancia o cuerpo extraño no deseados.

**SUPERFICIES PINTADAS:**

- Si la pintura está en mal estado o descascarillada, hay que eliminar los restos mal adheridos mediante decapado mecánico.
- Ver la compatibilidad sobre la pintura anterior.
- Limpiar los restos de aceites o grasas.
- Lijar completamente la superficie de pintura anterior en buen estado.

**APLICACIÓN**

Manualmente mediante rodillo o pistola.

**ELIMINACIÓN Y MEDIO AMBIENTE**

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes. Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes. La neutralización o destrucción del producto ha de realizarse mediante incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

**SEGURIDAD**

Al tratarse de un producto al disolvente se debe aplicar con buena renovación de aire y con las medidas de protección necesarias.

Preservar los envases de las altas temperaturas y de la exposición directa al sol.

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación.

En caso de contacto con los ojos lavar con agua limpia y abundante.

Tóxico por ingestión.

Mantener fuera del alcance de los niños.