

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.