

DESCRIPCIÓN:

Resina epoxi transparente de dos componentes de altas resistencias químicas y mecánicas para la protección y decoración de pavimentos. No contiene disolventes (100% sólidos).

PROPIEDADES

- Altísima resistencia a los disolventes, ácidos y bases diluidas, gasolina, gasoil, líquido de frenos, aceites lubricantes y detergentes.
- Muy resistente a los nocivos efectos de la intemperie.
- Buena resistencia a la abrasión.
- Efecto antipolvo.

USOS

Resina epoxi 100% sólidos (sin disolvente) especialmente desarrollada para su aplicación donde se necesiten altas resistencias físicas y químicas. Apropia para confeccionar suelos decorados continuos basados en sistemas de cuarzo y/o chips coloreados. Empleo en oficinas, comercios y en general en todos los interiores donde se necesite decorar suelos continuos (sin juntas) y, a su vez, obtener unas altas resistencias químicas y físicas.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Brillante.
Color	Transparente.
Densidad	1.05 ± 0.05Kg./litro
Rendimiento	1 Lt/m2/mm.
Secado	- Al tacto, 4 horas. - Total, 16 horas. - Repintado, mínimo 16 horas; máximo, 24 horas. - Resistencias máximas 8 días.

NORMAS DE APLICACIÓN

- Homogeneizar perfectamente la pintura con una batidora de baja velocidad (300-400 rpm). A continuación se añade el endurecedor y se continúa agitando durante 3 minutos. La aplicación se realiza extendiendo el mortero con llana o rastrillo metálicos dentados. Después se pasa un rodillo de púas de nylon para desairear e igualar la superficie.
- VIDA DE LA MEZCLA: 45 MINUTOS A 20°C.
- PROPORCIÓN DE MEZCLA: Pintura: 1 Lt. Endurecedor: 0.7 Lt.
- Si se necesita diluir se puede realizar con Disolvente D-100. Máximo un 5%.
- 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.
- Los útiles y herramientas se limpian inmediatamente con DISOLVENTE D-100.

SOPORTES NUEVOS SIN PINTAR:

- El pavimento ha de encontrarse en óptima condición de preparación, saneada, seca y uniforme. En hormigón, esperar un mes, hasta el total fraguado.
- La humedad máxima del soporte debe de ser inferior al 4% medida a 2 cm. de profundidad.
- Los suelos deben estar limpios, exentos de grasas y aceites, secos, nivelados y ligeramente rugosos. Su preparación se realiza por medio mecánico, granallado o fresado.
- Es conveniente preparar siempre los suelos con SELLADOR EPOXI 100% sólidos para sellar los poros del hormigón.

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.

Fresar completamente la superficie de pintura anterior en buen estado

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

Aunque se trate de un producto sin 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.