

## SINTEPOX

### Imprimacion Epoxi para Pisos

- **DESCRIPCIÓN** : Producto bicomponente incoloro, que fija y sella los sustratos porosos.

---

- **USOS** : Primera mano de esquemas de pintado de alta resistencia química (Epoxídicos, Poliuretánicos) sobre hormigón, cemento, madera, etc. Con la debida elección de la capa de terminación es apto para servicio de inmersión.

---

- **CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**
  - **Vehículo** : Resinas epoxi curadas con poliaminas.
  - **Pigmento** : No contiene.
  - **Relación de mezcla** : 3 Partes "A" + 1 Parte "B" (en volumen).
  - **Peso específico** : 1,05
  - **Vida útil de la mezcla** : 6 horas.
  - **Punto de inflamación** : 17°C (copa cerrada).
  - **Sólidos en volumen** : 58 % (cálculo teórico).
  - **Espesor seco recomendado** : 30 - 40 micrones.
  - **Rendimiento** : 19 m<sup>2</sup> por litro por 30 micrones, en sustrato no absorbente. Al rendimiento teórico debe adicionarse la merma ocasionada por irregularidades en la superficie, pérdidas por el sistema de aplicación, etc.
  - **Color** : Incoloro.
  - **Brillo** : Brillante.
  - **Número de manos** : 1.
  - **Secado tacto** : 2 horas.
  - **Secado duro** : 8 horas.

- **Repintado mínimo** : Al cabo de 6 horas se puede aplicar el producto de terminación.

- **Repintado máximo** : 24 horas.  
De no ser factible respetar este tiempo máximo de repintado, limpiar bien la superficie y lijarla suavemente, antes de aplicar la pintura de terminación.

- **Solvente de limpieza** : Diluyente para EPOXI 9700000.

- **Tiempo de almacenamiento** : 12 meses.

---

## ▪ SUSTRATO

- **Tratamiento previo** : Limpiar la superficie (hormigón, cemento, mampostería, fibrocemento, madera, etc.) de modo de eliminar grasas, aceites, polvo o cualquier otra contaminación.  
En sustratos cementicios, neutralizar y secar previamente la superficie.

---

## ▪ APLICACIÓN

: Respetando la relación de mezcla de los componentes, homogeneizar y diluir de ser necesario; recordar la vida útil de la mezcla para preparar sólo lo que se va a utilizar.  
El aumento de la temperatura disminuye notablemente el tiempo de polimerización del producto.

- <b>Sistema a utilizar</b>	Pincel/ Rodillo	Soplete Airless	Soplete Convencional
- <b>Disolvente</b>	-	-	-
- <b>Orificio de pico</b>	-	0,30 mm	2 mm
- <b>Presión de pico</b>	-	12 MPa	0,3 MPa

---

## ▪ PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores.
- Evitar contacto con ojos, mucosas y prolongado con piel.
- Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado.
- Utilizar elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas).
  
- **INFLAMABLE.** Evitar contacto con llamas, chispas o fuentes calóricas. Ante eventual fuego no extinguir con agua: usar extintores tipo BC (de CO<sub>2</sub>, polvo químico o espuma). Controlar derrames con arena u otro absorbente apropiado.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Ante contacto con piel lavar con abundante agua.
- Ante inhalación prolongada ventilar.
- Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.
- Ante ingestión efectuar consulta médica.

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: **0-800-333-0160**  
CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL POSADAS: (011) **4658-7777**

En CÓRDOBA: (0351) **421-5400/ 422-2039**

En ROSARIO: (0341) **448-0202**

En LA PLATA: (0221) **451-5555**

NOTA: los valores consignados de características físicas son a  $20 \pm 3^{\circ}\text{C}$  y 70 % de H.R.A., salvo expresa aclaración.

Los datos y recomendaciones detallados en esta FICHA TÉCNICA han sido repetidamente comprobados en nuestros LABORATORIOS y a través del uso. No obstante, no pueden considerarse como especificaciones. Así mismo, no asumimos responsabilidad por el manejo y la aplicación del producto, dado que están fuera de nuestro control. SINTEPLAST, por lo tanto, no da a través de este BOLETÍN INFORMATIVO garantía alguna acerca de los efectos y resultados indeseados del producto, ni de accidentes o perjuicios que se deriven de su uso incorrecto.