

## **POX MORTERO AUTONIVELANTE**

**Función y Tipo del Producto:** Mortero epóxico autonivelante para anclar y rellenar de tres componentes.  
Peso específico de la mezcla (A+B+C) = 1,800 g/ml

**Propiedades:** Altas resistencias mecánicas a la abrasión y a los choques (compresión mayor de 800 Kg./m<sup>2</sup>).  
Buenas resistencias químicas.  
No contiene elementos volátiles.  
Rápido endurecimiento y sin retracciones.  
Excelente adherencia a la base, aún en superficies húmedas.  
Buena penetración en espacios reducidos.

**Usos:** Para anclajes de elementos metálicos en hormigón, piedras, etc..  
Para enrasar superficies como relleno de nivelación.  
Para inyectar o rellenar cavidades.

**Utilización:** La superficie deberá estar limpia, firme y seca; para una limpieza adecuada se recomienda el uso de chorro de arena o un tratamiento enérgico con escobilla de acero, picoteado, etc.  
Agregar el componente "B" al "A", mezclar cuidadosamente y posteriormente agregar el componente "C". Una vez preparada, la mezcla puede ser aplicada durante ½ hora aprox., según la cantidad preparada y la temperatura ambiente. La temperatura de la superficie debe fluctuar entre los 10°C y los 30°C.  
El mezclado conviene hacerlo mecánicamente con agujereadora portátil, provista de una varilla con paletas.

**Consumo:** Aproximadamente 2,0 Kg./L de volumen.

**Almacenaje:** Dos años conservando en lugar seco y fresco.

**Indicaciones Importantes:** No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C.  
No librar el uso antes de 48 hs. (dependiendo de las temperaturas ambientes)  
Trabajar con guantes de goma.  
En tiempo frío calentar a "baño María" los componentes por separado aproximadamente a 40°C.  
Limpieza de materiales: mientras el producto está fresco con SYSTEM LIMPIADOR, luego de endurecido solo por medios mecánicos.  
El contacto de las resinas epoxi y los endurecedores con la piel y mucosas, puede provocar reacciones alérgicas en personas predispuestas. Trabajar con guantes y proteger los ojos con gafas. No utilizar solventes para la limpieza personal; lavarse con agua y jabón. Emplear una crema protectora.  
El producto SYSTEM LIMPIADOR contiene inflamables. Observar las normas de seguridad e higiene establecidas por la legislación vigente.

SYSTEM 1.100 S.A.

Los datos de este folleto, están basados en ensayos y en nuestra experiencia.  
Dada la gran cantidad de condiciones fuera de nuestro control, nuestra garantía se limita solo a la calidad del producto, sin asumir ninguna responsabilidad por daños o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado de los mismos.