



## SINTEMASTIC® - FICHA TÉCNICA

Revisado: 06/2017

### DESCRIPCIÓN

SINTEMASTIC® es una masilla o pasta reparadora compuesta de una resina epoxi y un activador que una vez mezclados puede aplicarse para reparar, sellar y rellenar de forma permanente una amplia variedad de materiales y objetos. La pasta se adhiere al **hormigón, metal, plástico y madera** tanto en la superficie, al

aire libre como debajo del agua, por lo que prácticamente puede reparar cualquier objeto.

El secado y fraguado total de la pasta tarda 16 horas, aunque el objeto reparado puede estar en servicio en solo 6 horas.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

RESISTENCIA QUÍMICA	Resistente a la mayoría de ácidos, disolventes, combustibles y álcalis (para productos específicos consulte al fabricante)
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	60°C en continuo
TEMPERATURA MÍNIMA DE APLICACIÓN	5°C
PESO ESPECÍFICO	1.5 kg/dm <sup>3</sup>
COLOR DEL PRODUCTO	Componente A (blanco) + Componente B (negro) = Mezcla (gris)
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	35 N/mm <sup>2</sup>
CARGA DE ROTURA A LA TRACCIÓN	15 N/mm <sup>2</sup>
ADHESIÓN AL ACERO	> 3 N/mm <sup>2</sup>
FORMATO	Envase de 1 kg Envase de 5 kg
RELACIÓN DE MEZCLA EN VOLUMEN	1 : 1
VIDA DE MEZCLA	1 hora a 20°C
TIEMPO DE CURADO A 20°C	Resistencia mecánica después de 4 días Resistencia química después de 7 días
CADUCIDAD	1 año

### Contacto

**Edif. Udondo**  
Ribera de Axpe, 50 - 5º planta  
48950 Erandio, Vizcaya

Tel: +34 944 800 753  
sintemar@sintemar.com  
[www.sintemar.com](http://www.sintemar.com)