



# RS-9

RESINA VINILESTER sin estireno

C/ Pintor Vancells, 207 bajo  
(08225)TARRASA, Barcelona  
Tel-Fax: 937 352 744

Soltec® - Soluciones técnicas en adhesivos y selladores

## Ficha Técnica

## Hoja de Datos del Producto

última actualización: 21/11/2007

Página 1 de 1

### DESCRIPCIÓN

Se trata de una pasta elaborada a base de resina híbrida de vinilester-epoxi en base acrílica libre de estireno preparado químicamente para dar altas prestaciones de adherencia sobre prácticamente casi todos los materiales.

### TIEMPO DE UTILIZACIÓN

°C	tiempo - time	
	manipulación <i>manipulation</i>	curado final <i>cured</i>
30°C	4 min.	10 min.
20°C	6 min.	14 min.
10°C	15 min.	1 h.
0°	30 min.	5 h.
-10°C	60 min.	10 h.

### FORMATO

El envase individual es un tubo de plástico tecnológico de 410ml que tiene un tubo concéntrico alojado en su interior con una relación volumétrica de 10 a 1 de tal manera que al dispensar producto salen los dos a la vez perfectamente mezclados al final de la cánula.

1 tubo	410 ml.(±825g)
1 caja	12 tubos
1palet	72 cajas (872 tubos)

### USOS

La pasta de anclaje químico RS-9 puede quedar perfectamente sujeto a cualquier superficie porosa. Teniendo en cuenta su rapidez de curado y gran resistencia a la rotura se puede utilizar en múltiples campos profesionales algunos ejemplos pueden ser los siguientes:

- Anclajes para carpintería.
- Anclajes para cerrajería.
- Anclajes de acero en hormigón.
- Colocación de fachadas, suelos, paramentos.
- Fijación de aire acondicionado, calderas, etc.
- Anclajes para instalaciones deportivas.
- Fijación de mobiliario urbano.
- Anclajes para fontanería.
- Anclajes para electricidad.
- decoración, mástiles, toldos, mampostería, etc...

### CAPACIDAD DE CARGA

Varilla roscada	Resistencia a la tracción	Límite de rotura del acero
acero inox. A 270	kN	kN
M 6	+ de 17 kN	14,00 kN
M 8	29,63 kN	25,60 kN
M 10	41,89 kN	40,60 kN

Datos homologados por AIDICO, Instituto tecnológico de la construcción. Informe nº 545.

### MODO DE EMPLEO

- 1º- Realizar el taladro de diámetro correspondiente. Si el agujero se practica en ladrillo hueco, entonces debe utilizarse el taco tamiz de Anclajes Químicos asegurando una fijación perfecta.
- 2º- Limpiar bien el orificio, que quede seco y libre de polvo.
- 3º- Inyectar de dentro hacia afuera el anclaje químico RS-9 hasta 2/3 de su longitud quedando 1/3 hacia el exterior sin pasta.
- 4º- Introducir con movimiento giratorio el elemento que debe quedar fijado.
- 5º- Esperar el tiempo de curado,(ver tabla), para poder colgar carga en el anclaje.

### ALMACENAMIENTO

En lugar seco entre 5°C y 30°C. Protegido de la luz solar directa.

### RECOMENDACIONES

Asegurar que la mezcla es homogénea y correcta, observar la temperatura ambiental y esperar el debido tiempo de curado.

### VENTAJAS

- Suficiente tiempo de manipulación, entre 4 y 6 minutos.
- Mínima variación entre invierno y verano.
- Curado rápido.
- Posibilidad de aplicar a temperaturas extremas, frío, calor.
- Largo tiempo de almacenaje inalterable a largo plazo.
- Muy espeso con efecto tixotrópico para que no gotee.
- Su textura asegura un buen trabajo.
- Mínimo error de mezclado.
- Bajo olor.
- Económico.
- Muy suave de aplicar con el mínimo esfuerzo.
- No contiene estireno.
- Alto poder de adherencia.

Esta ficha completa la información técnica de utilización, pero no la reemplaza, está basada en nuestros conocimientos hasta la fecha del producto al que se refiere y en las leyes vigentes de la UE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo del usuario final no son conocidas ni controladas por nosotros. La información contenida en esta ficha de seguridad solo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.