


<b>FICHA TÉCNICA</b>		
<b>REFOR-FIX</b>	<b>PRDV02500</b>	

### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

<b>Nombre del producto:</b>	<b>REFOR-FIX</b>
<b>Usos pertinentes:</b>	Mortero de resina para empotramiento de piezas de desgaste en trituradoras de cono o giratorias y fijación de pernos de anclaje.
<b>Datos del proveedor:</b>	ASFALTO EN FRIO, S.L. P.I. "LA MUNTANYA" Parcelas 44 y 45 46293-BENEIXIDA (VALENCIA). Tel: 962976630 administracion@fixer.es
<b>Teléfono de emergencia:</b>	91 562 04 20 Instituto Nacional de Toxicología.

### Características

La resina termoestable **REFOR-FIX** es un producto diseñado para la sujeción y correcto asiento de las piezas de desgaste de los trituradores de cono o giratorios, así como revestimientos en general.

### Aplicación

Su aplicación principal es para facilitar el asiento y anclaje de las piezas de desgaste (forros) de los trituradores de cono o giratorios.

En general, como refuerzo para dar solidez integral a la superficie de los revestimientos o forros en las estructuras de máquinas, generando gran estabilidad a compresión y al impacto.

### Calidad

La resina **REFOR-FIX** es un producto con altas prestaciones. Ofrece una resistencia a compresión elevada, y una alta resiliencia, es decir, una elevada capacidad de absorción de energía de deformación elástica (alta resistencia a los choques).

### Ventajas

**REFOR-FIX** está especialmente diseñado para lograr el máximo rendimiento de las piezas de desgaste, por lo que alarga la vida útil de las mismas. Es un material de gran dureza, y se adhiere muy bien al acero y al hormigón.

Además, la puesta en obra es rápida y muy sencilla. No se requiere ninguna herramienta para mezclar, ni agua ni electricidad en la puesta en obra.

El producto se puede utilizar en un rango de temperatura muy amplio, desde -20 °C hasta +50 °C.

### Composición

La resina **REFOR-FIX** es un producto que consta de dos componentes: un mortero de resina (componente A, 10 Kg) y un catalizador (componente B, 0.66 Kg).

Revisión: 2	15/07/2014	Página 1 de 2
-------------	------------	---------------

## FICHA TÉCNICA

REFOR-FIX

PRDV02500



### Presentación y almacenamiento

**REFOR-FIX** se presenta en un bote metálico de 10 Kg, el cual lleva en su interior el Componente A (10 Kg) y una bolsa fuera del bote con el componente B (0,66 Kg), las cuales deberán mezclarse según se explica en el apartado **Puesta en obra**.

Es aconsejable mantener el producto almacenado en un local bien ventilado y entre 5 °C y 25 °C. El producto mantiene todas sus cualidades durante 1 año desde la fecha de fabricación.

Una vez consumido el producto, eliminar los residuos según las disposiciones legales vigentes en la región donde se le está dando uso.

### Puesta en obra

- 1.- Abrir el bote (Componente A) y homogeneizar la mezcla agitando con una varilla.
- 2.- Añadir el contenido del Componente B en el bote del Componente A, y a continuación mezclar durante 2 ó 3 min.
- 3.- Verter el producto terminado en el lugar deseado.



### Precauciones

Alejar de cualquier fuente de calor. No fumar. No respirar los vapores. Evitar cualquier contacto con la piel y con los ojos.

Se debe tener en cuenta que, para temperaturas inferiores a 0 °C, se debe almacenar el producto a una temperatura de al menos 20 °C al menos 48 horas antes de su uso.

El espesor máximo de relleno es de 5 mm en la dirección en la que posteriormente estará sometida a la fuerza de compresión. Evitar proyecciones del producto en el suelo o las paredes durante su aplicación.

**REFOR-FIX**

