

FICHA TÉCNICA

MASTIC-FIX CALIENTE



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto:	MASTIC-FIX CALIENTE
Usos pertinentes:	MÁSTICO BITUMINOSO ELASTOMÉRICO DE APLICACIÓN EN CALIENTE PARA SELLADO DE FISURAS EN PAVIMENTOS
Datos del proveedor:	ASFALTO EN FRIO, S.L. P.I. "LA MUNTANYA" Parcelas 44 y 45 46293-BENEIXIDA (VALENCIA). Tel: 962976630 administracion@fixer.es
Teléfono de emergencia:	91 562 04 20 Instituto Nacional de Toxicología.

Descripción

MASTIC-FIX CALIENTE es un mástico de betún modificado con SBS y carga mineral seleccionada especialmente formulado para realizar sellado de grietas y fisuras en pavimentos de aglomerado asfáltico y hormigón.

Propiedades

- Gran absorción de las cargas de tráfico rodado pesado.
- Gran adherencia al hormigón, aglomerado asfáltico y metales.
- Resistente a condiciones atmosféricas adversas.
- Absorbe deformación en tres dimensiones.
- Permite apertura al tráfico en pocas horas.

Cumple las prescripciones técnicas marcadas por la Dirección General de Carreteras en los proyectos base para las masillas de sellado y las especificaciones de la norma UNE EN 14188-1 para productos de sellado aplicados en caliente, elástico y no resistentes a carburantes (N1).

Modo de empleo

Preparación de la superficie:

Deberá estar totalmente sana, limpia y exenta de materiales deleznable, aceites, grasas u otros contaminantes además de presentar una adecuada resistencia en su superficie.

Para limpiar la zona a rellenar, se puede utilizar una lanza térmica, con la que se proyecta un chorro de aire caliente a presión, consiguiendo una perfecta limpieza y un calentamiento previo de las superficies de la fisura, permitiendo una mejor adhesión con el **MASTIC-FIX CALIENTE**.

Preparación del producto:

Se debe de precalentar el **MASTIC-FIX CALIENTE** entre 170 °C y 180 °C durante máximo 5 horas, sin sobrepasar nunca los 210 °C, en caldera de aceite provista de medios mecánicos especialmente preparados para la aplicación del producto.

Aplicación del producto:

Una vez calentado se verte el producto sellando la fisura.

Curado:

Esperar entre una y dos horas antes de la apertura al tráfico, dependiendo de la temperatura ambiente.

Datos técnicos

Tipo: mástico bituminoso.

Aspecto: pasta dura.

Color: negro.

Penetración: <50 °C.

Anillo Bola: >90 °C.

Densidad: ~ 1,3.

Flexibilidad: -10 °C.

Temperatura de utilización: 180 °C.

Limpieza de herramientas

Los útiles y herramientas se lavan con disolvente, en frío.

Precauciones especiales

- No aplicar el producto a temperatura ambiente menor de 5 °C.
- Ese producto, en caliente, puede provocar quemadura. Utilizar guantes y gafas protectoras.
- Evitar la inhalación.
- Mantener alejado del alcance de los niños.

Consumo

Según la junta o fisura.

Presentación

MASTIC-FIX CALIENTE se presenta en cajas de 22 Kg.

Condiciones de almacenamiento

MASTIC-FIX CALIENTE debe almacenarse en lugar seco, protegido de las heladas y de la acción directa del sol, en sus envases originales cerrados.

El tiempo de utilización es de 12 meses desde la fecha de fabricación, conservado adecuadamente.