



Impermeabilización y pavimentos

# Masticsur - F

## Mástico bituminoso en cordones de aplicación en frío

### Descripción

MASTICSUR-F es una masilla para sellado de juntas a base de betún, plastificantes, cargas y elastómeros, presentado en forma de cordones de 50cm de longitud y 25mm de diámetro.

### Usos

- Juntas de dilatación en obra hidráulicas y edificios, canales, acequias, presas, depósitos de agua no potable...
- Juntas de dilatación en pistas de hormigón, piscinas, terrazas,
- Indicado para juntas horizontales y verticales.
- Sellado de juntas entre asfalto y hormigón.

### Propiedades

- Permanece plástico durante tiempo indefinido. No endurece por no contener disolvente alguno.
- Flexible a bajas temperaturas.
- No fluye a temperaturas elevadas.
- Presenta una gran adherencia a los bordes de la junta, admitiendo grandes movimientos de ésta sin desprenderse ni agrietarse.

### Información del producto

- Apariencia: Cordones bituminosos.
- Presentación: Cajas de 30 m.l. 70 cordones de 50cm y 25mm de diámetro
- Almacenamiento: 12 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados, almacenados en lugar seco y temperatura entre +5°C y +30°C.

### Datos técnicos y propiedades mecánicas / físicas

#### Características

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Temperatura de aplicación                                   | 20°C mínimo                       |
| Penetración NLT 104-281/4-2 (x0,01 mm) (25°C, 150 gr. 5 s.) | en 24h (23°C, 50% HR) $\geq 3$ mm |
| Fluencia UNE 104-281/4-3 (mm)                               | <5                                |
| Contenido de cenizas (%)                                    | 25-30 %                           |
| Densidad a 15°C (gr/cm <sup>3</sup> )                       | 1,2 gr/cm <sup>3</sup>            |



Impermeabilización y pavimentos

# Masticsur - F

## Mástico bituminoso en cordones de aplicación en frío

---

### Preparación del soporte

La superficie debe estar limpia de polvo, libre de aceites, grasas y cualquier otro material extraño.

---

### Instrucciones de aplicación

- Aplicación: Introducir el cordón en la junta a sellar haciendo fuerza con los dedos para evitar la formación de burbujas de aire.  
La terminación se hace con espátula caliente o hierro de rejuntar. Puede darse calor con soplete para su aplicación.  
MASTICSUR-F no varía su volumen tras la aplicación, puesto que no contiene productos volátiles.  
Así pues, el sellado debe hacerse enrasado con los bordes de la junta.
  - Herramientas: Espátula o hierro de rejuntar.
  - Limpieza de herramientas: Con disolventes aromáticos tipo xileno.
- 

### Notas de aplicación / Limitaciones

No apilar más de 5 cajas en caso de almacenamiento prolongado.

---

### Manipulación, transporte y conservación

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, se debe tener en cuenta que el poseedor final del producto es el responsable de la correcta eliminación del residuo a través de gestor autorizado. Los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

---

### Notas legales

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están basadas en la experiencia y conocimiento de Assa, cuando el producto se ha aplicado y manipulado dentro de los límites descritos en la hoja técnica actual. Si las condiciones ambientales de temperatura y humedad, así como las condiciones del soporte cambian, pueden dar lugar a diferencias en los datos aportados por esta hoja técnica por lo que no es deducible de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los clientes y usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite, o también se pueden conseguir en la página "www.assa.es".

---