

## PARAFOR 4 FP

### • PRESENTACIÓN Y UTILIZACIÓN

Lámina de impermeabilización de betún elastómero SBS, tipo LBM (SBS) 40-FP, de 4,0 Kg/m<sup>2</sup> de masa, reforzada con una armadura de fieltro de poliéster no tejido.

se utiliza como:

- única capa en sistema monocapa de impermeabilización bajo protección pesada.
- primera o segunda capa en sistema bicapa de impermeabilización bajo protección pesada.
- primera capa en sistema bicapa de impermeabilización autoprotégida.

### • COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS NOMINALES

Cara superior:	Film termosoldable
Aglomerante:	Betún elastómero SBS filerizado
Armadura:	Poliéster no tejido
Cara inferior:	Film termosoldable
Masa de la lámina (Kg/m <sup>2</sup> ):	4,0 kg/m <sup>2</sup>
Peso del rollo (Kg):	40,4 Kg

### • CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS MEDIAS

Resistencia a la tracción – (EN 12 311-1) (N/50mm):	<b>700 x 450</b>
Alargamiento a la rotura – (EN 12 311-1) (%):	<b>45 x 45</b>
Resistencia al desgarro - (EN 12310-1) (N):	<b>&gt; 150 X &gt; 150</b>
Resistencia al punzonamiento estático – (EN 12730) (Kg):	<b>&gt; 15</b>
Resistencia al calor – (EN 1110) (°C):	<b>100</b>
Plegabilidad en frío – (EN 1109) (°C):	<b>- 15</b>
Comportamiento a un fuego externo – (ENV 1187):	<b>B roof (t1)</b>
Reacción l fuego – (ISO 11925):	<b>Clase E</b>

### • ACONDICIONAMIENTO

Longitud y anchura del rollo:	<b>10 m x 1 m</b>
Número de rollos por palet:	<b>25</b>

- Almacenar en posición vertical y lejos de cualquier fuente de calor.
- Transporte: este material no está clasificado como peligroso.

### • DOCUMENTO DE REFERENCIA ISO 9001

Esta ficha técnica es el documento de referencia **ISO 9001** de este producto.

#### INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS

1/ Cuando se indiquen dos características, la primera se refiere al valor en el sentido longitudinal y la segunda en el sentido transversal.

2/ Todo valor medio es calculado respetando el proyecto de Norma Europea prEN WI 002254041.

3/ El texto relativo a la utilización y puesta en obra del producto, no prevalece frente a las disposiciones constructivas locales y a las normas locales a respetar. En caso de duda, consultar el Departamento Técnico de BMI.

4/ BMI se reserva el derecho de modificar la composición y las condiciones de puesta en obra, en función de la evolución de los conocimientos y de las técnicas. Esta ficha técnica anula y reemplaza la anterior. Contacte siempre BMI para obtener la última versión.

5/ Esta ficha técnica se refiere sólo al producto aquí descrito. Los diferentes productos de BMI, pueden constituir un sistema de impermeabilización, cuyas características se describen en la "ficha sistema". En caso de dudas, contacte el Servicio Técnico de BMI.

BMI Group España

Ctra. De Villaluenga a Cobeja km 3,500

45520 Villaluenga de la Sagra, Toledo

Telf: 925 53 07 08

informacion.es@bmigroup.com