

TERANAP JS en 1 m

• PRESENTACIÓN Y UTILIZACIÓN

Lámina de impermeabilización de betún elastómero SBS, de 5,0 Kg/m² de masa, reforzada con una armadura de fieltro de poliéster no tejido de 180 g/m², con juntas autoadhesivas y protección anti-raíces.

En obra nueva o rehabilitación, se utiliza como:

- única capa en sistema monocapa de impermeabilización de cubiertas transitables, bajo protección de baldosas colocadas sobre soportes regulables (los soportes se apoyan directamente sobre la membrana).
- única capa en sistema monocapa de impermeabilización de cubiertas transitables, bajo protección pesada.
- única capa en sistema monocapa de impermeabilización de cubiertas no transitables, bajo protección pesada de gravas.

• COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS NOMINALES

Cara superior:	Film de poliéster
Cara superior de la banda de solape	Betún autoadhesivo protegido por papel siliconado
Aglomerante:	Betún elastómero SBS
Armadura:	Poliéster no tejido de 180 g/m ² .
Cara inferior:	Arenada + banda de betún protegido por papel siliconado en el lado opuesto a la banda de solape superior.
Espesor en la banda de solape (mm):	4,0 mm
Anchura de la banda de solape (+/- 10 mm):	110 mm
Espesor de la lámina (mm):	4,0 mm
Masa de la lámina (Kg/m ²):	5,0 kg/m ²
Peso del rollo (Kg):	40,4 Kg

• CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS MEDIAS

Resistencia a la tracción – (NF G 07-001) (N/50mm):	900 x 600
Alargamiento a la rotura – (NF G 07-001) (%):	40 x 40
Resistencia al desgarro por clavo – (UEAtc) (N):	250 x 250
Resistencia al punzonamiento estático – (NF P 84-352) (Kg):	25
Resistencia al punzonamiento dinámico – (NF P 84-353) (J):	20 x 20
Resistencia al calor – (UEAtc) (°C):	100
Estabilidad dimensional – (UEAtc) (%):	0,5
Plegabilidad en frío – (UEAtc) (°C):	- 20

La lámina de impermeabilización presenta un "Avis Technique" n° 5/96-1179

• ACONDICIONAMIENTO

Longitud y anchura del rollo (m):	8 x 1
Número de rollos por palet:	24

- Almacenar en posición vertical y lejos de cualquier fuente de calor.
- Transporte: este material no está clasificado como peligroso y su número de aduana es : 680710100000A

• DOCUMENTO DE REFERENCIA ISO 9001

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



• GENERALIDADES SOBRE LA PUESTA EN OBRA

Puesta en obra :

- según el soporte y el sistema de impermeabilización, esta lámina se puede colocar libremente sobre una capa de desolidarización, con tratamientos de juntas arriba indicados.
- la membrana TERANAP JS deberá soldarse en periferia de la cubierta y en los encuentros de la base con elementos emergentes, en una franja de 50 cm de ancho.

Solapes :

1ª operación:

- se posicionarán los rollos, con solapes longitudinales de 100 mm como mínimo. Una vez posicionados, se quitarán simultáneamente los papeles siliconados de cada solape y se pegarán fuertemente uno encima del otro.
- Los solapes en cabeza de rollos serán de 150 mm como mínimo y se soldarán con soplete de propano.

2ª operación:

- encima de las juntas autoadhesivas longitudinales y de las juntas en cabeza de rollo, se soldará con soplete de propano, una cinta tapa junta, BANDE COUVRE JOINT de SIPLAST, de 20 cm de ancho como mínimo.

Pendiente :

En sistema de impermeabilización bajo protección pesada:

- sobre soporte de hormigón, la pendiente estará comprendida entre el 0 % y el 5 %.
- sobre soporte de acero, la pendiente estará comprendida entre el 0 % y el 5 %, sin embargo, recomendamos una pendiente \square 1 %, sabiendo que la pendiente mínima de la chapa de soporte podrá ser superior según las condiciones de diseño propias a la estructura.
- sobre soporte de madera, la pendiente estará comprendida entre el 1 % y el 5 %.

En sistema de impermeabilización bajo protección de baldosas sobre soportes regulables:

- sobre soporte de hormigón, la pendiente será \square 0

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 Roofing Systems SLU

Ctra. De Villaluenga a Cobeja km 3,500

45520 Villaluenga de la Sagra, Toledo

Tel.: 925 53 07 08

Informacion.es@bmigroup.com