

Ficha Técnica

BANDA ADEPLOMB

Lámina de impermeabilización de betún elastómero acabada con una hoja de plomo de 0,7 mm de espesor, de 10,4 kg/m² de masa, autoadhesiva en su cara interior.

La banda autoadhesiva ADEPLOMB se utiliza para la impermeabilización de encuentros y de empalmes, tanto en cubiertas como en elementos interiores. Su aplicación incluye, entre otros, los siguientes casos:

- encuentros de cubierta con chimeneas y baberos,
- encuentros de cubierta con conductos de ventilación,
- cumbreras y limahoyas,
- banda de recubrimiento de bordes,
- refuerzo de empalmes y de juntas,
- sellado e impermeabilización de evacuación de aguas en interiores y exteriores.

En condiciones ambientales con temperatura superior a los 10o C, la banda autoadhesiva ADEPLOMB se aplica sin necesidad de soplete. Es un material flexible, lo que permite una adaptación al relieve de los materiales a impermeabilizar.

CARACTERÍSTICAS Y COMPOSICIÓN

Cara superior:	Hoja de aluminio de 7/100 mm de espesor
Aglomerante:	Betún elastómero SBS autoadhesivo
Cara inferior:	Papel kraft, como protección del betún autoadhesivo
Espesor de la lámina (mm):	2,7 mm
Masa de la lámina (Kg/m ²):	10,4 kg/m ²

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS MEDIAS

Resistencia a la tracción - (NF G 07-001) (N/50mm):	450x450
Alargamiento a la rotura - (NF G 07-001) (%):	10x10
Resistencia al desgarro por clavo - (UEAtc) (N):	100
Resistencia al pelado - (NF P 84-352) (N/50 mm): (ángulo 90°, después de 24 horas sobre hormigón previamente imprimado, velocidad de pelado 0,01 m/minuto)	10

ACONDICIONAMIENTO

Longitud: todos los rollos se presentan con una longitud de 3 m.

Su acondicionamiento es en caja

Colores disponibles: Gris

Almacenar en posición vertical y lejos de cualquier fuente de calor.

Anchura (mm)	333	1000
Número de cajas por palet:	84	28
Peso por palet (Kg):	937	930



DOCUMENTO DE REFERENCIA ISO 9001

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

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas.

GENERALIDADES SOBRE LA PUESTA EN OBRA



Puesta en obra:

Previamente a la colocación de las bandas ADEPLOMB, se aplicará sobre el soporte una imprimación bituminosa SIPLAST PRIMER, con rodillo o brocha. La imprimación secará al cabo de 2 horas.

Los rollos de ADEPLOMB se deben cortar en piezas de 1,0 metro de largo como máximo, y de 50 cm de ancho como máximo. Se retirará el papel kraft de protección de la cara inferior de la banda ADEPLOMB y ésta se colocará directamente sobre el soporte impreso. En seguida, se debe apretar la banda con la mano y con, por ejemplo, un rodillo de caucho.

En caso de trabajar a una temperatura ambiental inferior a los 10o C, la cara inferior de la banda ADEPLOMB se calentará con soplete.

En caso que la banda ADEPLOMB cubra una superficie de altura superior a los 15 cm, la banda deberá fijarse mecánicamente, cada 10 cm en el borde superior.

Solapes:

Los solapes no deberán ser inferiores a 8cm.

Compatibilidad de materiales:

El acabado superior de plomo de la banda ADEPLOMB, le confiere a ésta, una alta resistencia física y química frente a diversas condiciones atmosféricas.

Sin embargo, es importante recordar que el plomo presenta incompatibilidades con ciertos materiales que estén en contacto directo. Es el caso del cemento, yeso, cal, madera húmeda, turba, cenizas de carbón, abonos químicos, ácidos orgánicos diluidos, y de ciertos metales con unión galvánica, como el cobre. Dichas incompatibilidades se manifiestan por degradación del acabado de plomo de la banda ADEPLOMB.

Recomendamos evitar el contacto directo de los materiales incompatibles.

En el caso de protecciones de mortero u hormigón sobre la banda ADEPLOMB, recomendamos aplicar una imprimación bituminosa sobre el acabado de plomo, antes de colocar la protección definitiva.

Además, existe la posibilidad que las aguas de lluvia o de escorrentía transporten los agentes incompatibles. Ante tal riesgo, recomendamos limpiar periódicamente las bandas ADEPLOMB, para evitar cualquier acumulación contaminante sobre su superficie.

En el caso de sumideros protegidos con banda ADEPLOMB, recomendamos aplicar una imprimación bituminosa sobre el acabado de plomo.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- 1) Asegurar que se cumplen las normativas locales durante el uso y colocación del producto. En caso de duda, consultar el Departamento Técnico de BMI
- 2) BMI se reserva el derecho a 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 a la anterior. Contacte siempre con BMI para obtener la última versión-
- 3) Esta Ficha Técnica sólo se refiere al producto aquí descrito.
- 4) Distribuido por BMI Roofing Systems SLU