

HESIFAL POLIMÉRICO DA

Descripción

Es una lámina a base de betún modificado con elastómeros, tipo caucho SBS, con armadura de fieltro de poliéster y fieltro de fibra de vidrio. Acabado antiadherente con lámina de plástico en ambas caras.

Masa: 4.0Kg/m².

Se utiliza en sistemas de impermeabilización tipo monocapa con protección pesada **de acuerdo con las membranas PA-6 y PN-1** de la **norma UNE 104-402**, adecuadas para la impermeabilización de cubiertas de edificios.

También adecuadas para la impermeabilización de piscinas y depósitos de agua, así como sótanos y galerías subterráneas.

Instrucciones de empleo

Preparación de la superficie:

Debe ser lo más lisa posible, sin resaltes, huecos ni elementos salientes, y completamente limpia. Si la lámina debe ir adherida, es preciso dar una capa de **IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA** y dejarla secar.

Aplicación:

Las láminas se extienden de forma que cada una solape con la contigua unos 8 cm. La unión se efectúa con un soplete de gas que funde el plástico del acabado superficial y reblandece la pasta asfáltica, siendo suficiente una ligera presión sobre la zona del solape para que las láminas queden bien adheridas.

La lámina se extiende y se aplica sobre el soporte que la ha de recibir de dos formas:

No adherida: La lámina se deja suelta, sin adherir al soporte. Se efectúan sólo solapes, y se adhiere a los contornos con el soplete.

Adherida : La lámina se adhiere totalmente al soporte con el soplete, o bien aplicándola con una capa de asfalto fundido, tipo **COMPOUND Z**. En el caso de membranas con más de una lámina, estas se adhieren a la primera con el soplete, o con una capa de asfalto fundido.

Observaciones

Características

Con armadura de fieltro de poliéster y fieltro de fibra de vidrio
Hesifal Polimérico DA

Anchura: 1 m

Longitud rollo: 10 m

Espesor: 3,2 mm

Masa nominal: 4 Kg/m²

Armadura: Fieltro de poliéster
130g/m²+fieltro fibra de vidrio
50g/m²

Acabado superficial:
Plástico en ambas caras

Resistencia tracción N/5cm:
Longitudinal Min.500
Transversal Min.300

Alargamiento:
Longitudinal Min.30
Transversal Min.30

**Plegabilidad sobre mandril
-15°C:**
Diam 25 mm: No aparecen
grietas

En la impermeabilización de cubiertas con membranas de protección pesada, tipo rasilla transitable, es conveniente asegurar la independencia entre la protección y la membrana o bien tomar aquella con mortero asfáltico tipo **AQUASEAL**.

Asimismo, para evitar posibles fallos, es preciso prestar atención al acabado de los puntos singulares, como son los desagües, aleros, antepechos, lucernarios, chimeneas, etc.

En la

impermeabilización de piscinas, depósitos de agua, sótanos y galerías subterránea, si se presentan filtraciones de agua o existen humedades en la superficie a impermeabilizar, es preciso efectuar taponamientos previos con un acelerante de fraguado eficaz, y/o efectuar un revoque con un mortero hidrofugado.

Envasado y almacenaje

Nº CÓDIGO

1406-11 - Rollo de 10m Palet 25 R x10 m2 = 250 m2

Tiempo máximo de almacenaje: 1 año

Condiciones: 5 a 30°C rollos en posición vertical

Resistencia al calor en posición vertical

2h a 100°C: Deslizamiento máx. 2 mm.

Estabilidad dimensional después de 2h a 80°C,

%;Variación inferior al 1

NORMA de acuerdo con:

[UNE 104-242/1 - Tipo LBM \(SBS\) 40-FP/FV](#)