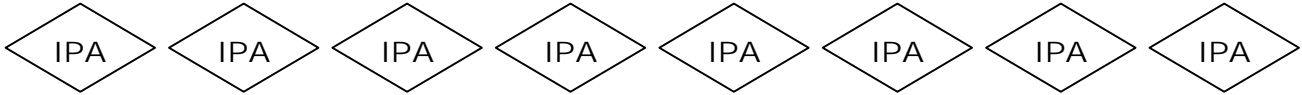


IPA TEJA ASFALTICA

Especificación de Construcción N°. A-3-13



IPA TEJAS ASFÁLTICAS, es un acabado final para techos de madera u hormigón con inclinación mayor de 15%. IP ATEJAS ASFÁLTICAS es fabricada a base de un refuerzo interno revestido por ambos lados, con asfalto modificado y recubierto la cara superior con acabado granular. Se comercializa en varios y atractivos colores brindándole gran durabilidad y estética a sus techos.

MODO DE EMPLEO:

Colocación sobre techos de concreto:

1. Si se van a colocar goteros, éstos deberán ir clavados directamente sobre el concreto.
2. Limpie bien la superficie, ésta deberá quedar libre de polvo, grasa o cualquier impureza que pudiese dificultar la adherencia de la impermeabilización. Aplique una imprimación con IPA PRIMER cuyo rendimiento es de 10 m² aproximadamente por galón. Déjelo secar con un lapso de 24 horas antes de continuar con la impermeabilización. Una vez curado el IPA PRIMER, se procederá a la aplicación de la membrana asfáltica modificada, IPA LÁMINA, de su elección.
3. La membrana asfáltica IPA LÁMINA, que viene con revestimientos, espesores y refuerzos, es pegado con soplete, IPA SÓLIDO o en frío con IPA PEGA-LA, teniendo en cuenta que cada franja de IPA LÁMINA debe solapar aproximadamente 10 cm entre sí y deberá comenzarse desde la parte más baja del techo; a menos que la inclinación del techo sea mayor a 25%, en este caso la membrana asfáltica IPA LÁMINA se aplicará pasando por encima de la cumbrera. Se rematan los perímetros con IPA CEMENTO PLÁSTICO.
4. Concluida la impermeabilización, se instalarán las IPA TEJAS ASFÁLTICAS aplicando clavos para concretos.

Colocación en techos de madera:

1. Sobre el machihembrado se recomienda colocar una capa de IPA LÁMINA BASE fijada al techo con tachuelas de cabeza ancha; se recomienda 4 tachuelas por metro lineal. La IPA LÁMINA BASE servirá como protección al machihembrado antes de la colocación correspondiente.
2. Luego de la instalación de la IPA LÁMINA BASE se recomienda colocar un gotero para protección de la madera, éste deberá ir clavado con tachuelas galvanizadas de cabeza ancha.
3. Concluida la instalación de la gotera, se procede a la impermeabilización de la membrana asfáltica modificada, IPA LÁMINA de su elección, la cual es pegada con IPA SÓLIDO o en frío con IPA PEGA-LA, teniendo en cuenta que cada franja de IPA LÁMINA debe solapar aproximadamente 10 cm entre sí y deberá comenzarse desde la parte más baja del techo. A menos que la inclinación de techo sea mayor de 25%, en este caso el manto se aplicará pasando por encima de la cumbrera.
4. Seguidamente se colocan las IPA TEJAS ASFÁLTICAS, éstas se aplicarán desde la parte más baja del techo. La primera fila de teja deberá colocarse en sentido contrario para que el borde del techo quede cubierto, luego la próxima fila deberá completarse antes de continuar con la siguiente y así sucesivamente antes de continuar con la siguiente y así sucesivamente. Las IPA TEJAS ASFÁLTICAS se fijarán con IPA PEGA-LA, IPA SÓLIDO con soplete aplicando cualquiera de estos productos en la parte superior de las tejas. Si la inclinación del techo es superior a un 35% se recomienda, además, el uso de tachuelas de cabeza ancha.

PRESENTACIÓN:

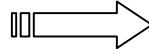
Paquetes de 3 m²

- **COLORES:** Verde, Rojo y Hexagonales

IPA TEJA ASFALTICA

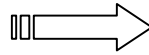
Especificación de Construcción N°. A-3-13

IDENTIFICACION DE SUS COMPONENTES:



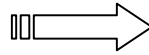
Asfalto, refuerzo de fibra de vidrio o poliéster, arena, agregados minerales, foil de polietileno.

ALERTAS Y ADVERTENCIA SOBRE RIESGOS DE SALUD



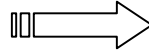
Al calentarse los vapores pueden ser irritantes y producir mareos o Sofocación.

ALERTAS Y ADVERTENCIAS SOBRE RIESGOS AL AMBIENTE



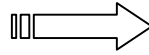
No deseche el producto en suelo o cuerpos de agua

MEDIDAS DE PROTECCION RECOMENDADAS DURANTE SU USO Y MANEJO



Producto no inflamable
Use guantes, mascarilla y lentes Protectores. Manténgase fuera del alcance de los niños. Lea el manual o especificación de uso del Producto.

PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS



En caso de inhalar los vapores respire aire fresco, Si sufre quemaduras en su aplicación acuda al medico.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Propiedades | Unidad | Método de Ensayo | Requerimientos | |
|---|-------------------|------------------|---|------|
| | | | Mín. | Máx. |
| Espesor de la membrana | mm | ID-EN-402 | 3.8 | 4.2 |
| Ancho de la membrana | m | ID-EN-402 | 0.99 | 1.01 |
| Altura de la pieza | cm | ID-EN-402 | 31 | 33 |
| Peso de la membrana | Kg/m ² | ID-EN-402 | 3,6 | 4,4 |
| Peso de la pieza | Kg | ID-EN-402 | 0,9 | 1,1 |
| Flexibilidad en frío (10°C/2hr) | ADIM | NVC 3247 | No debe agrietar | |
| Estabilidad de forma caliente (110°C/2hr) | ADIM | NVC 3248 | No debe gotear ni desplazar | |
| Apariencia del gránulo | ADIM | Visual | Debe ser bien compactado, distribuido uniforme y no debe desprenderse | |
| Gránulos desprendidos | % | ID-EN-128 | - | 5 |
| Color | ADIM | ID-EN-404 | Igual al patrón | |
| Acabado cara superior | ADIM | ID-EN-128 | Piedra de color | |
| Acabado cara inferior | ADIM | ID-EN-128 | Lámina de plástico | |
| Identificación | ADIM | ID-EN-405 | Bien identificado | |
| Aspecto del empaque | ADIM | ID-EN-405 | Limpio y sin deformaciones | |