

MANTO IMPERMEABILIZANTE ECOMANTO TEXSA

DEFINICIÓN:

Lámina impermeable prefabricada con acabado superior en foil de aluminio y un alma central en polietileno de alta densidad (*) al mejor precio. Asfaltos modificados con polímeros seleccionados. Superficie inferior con polietileno antiadherente flameable y terminado en la cara superior del traslape por una película antiadherente, que se debe retirar manualmente al momento de la instalación, garantizando la correcta adherencia del traslape asfalto/asfalto entre rollos una vez flameado.

USOS Y PROPIEDADES:

- ◆ Cubiertas y terrazas expuestas a la intemperie - NO transitables (únicamente tránsito ocasional de mantenimiento),
- ◆ Impermeabilización de vigas canales,
- ◆ Elaboración de flanches.
- ◆ Reimpermeabilización de cubierta en teja de fibrocemento o lámina metálica.
- ◆ Asfalto modificado seleccionado.
- ◆ Foil de aluminio reflectivo liso.
- ◆ Gran flexibilidad y elongación.
- ◆ Muy buena adherencia y facilidad de instalación.

- ◆ No se negrea por hongos.
- ◆ Revestimiento de ductos de aire acondicionado.
- ◆ Aislante térmico.
- ◆ Posibilidad de aplicaciones en ambientes cerrados y/o con riesgo de incendio.

UNIDAD DE EMPAQUE Y RENDIMIENTO:

- Rollos de 10 M². (1.10 de largo x 9.10 de ancho) (+/- 5%) (**)
- Útiles 9 M². (Traslape 10 Cm +/- 3 cm)

CALIBRE Y PESO:

	ECOMANTO
Calibre lámina	2,0 mm. ± 0,03cm.
Peso Rollo	24 Kg. ±10%
Peso M2	2,4 Kg/m2 ± 10%

TEMPERATURA DE SERVICIO

Todas las temperaturas ambiente.

ALMACENAMIENTO

- ◆ 1 año protegido de la intemperie.
- ◆ Posición horizontal siempre en pirámide no superiores a 6 filas

EQUIPO BÁSICO

- ◆ Bisturí de cuchilla ancha, para cortar el área del foil de aluminio a retirar para los traslapes del manto en vertical, con el fin de garantizar que el traslape se dé siempre asfalto contra asfalto.
- ◆ Rodillo pequeño de caucho aproximadamente de 10 cms de ancho, para dar firmeza y sellado a los traslapes.
- ◆ Para el operario: overol, botas de seguridad, guantes de carnaza, gafas de protección. Casco y cinturón de seguridad en caso de alto riesgo.

DATOS COMUNES DE INSTALACIÓN:

Preparación de la cubierta o soporte: Ver Condiciones de Soporte en www.texsa.com.co

Consejos Básicos de Instalación:

- ◆ Asegurarse que la superficie cumple con las características de aplicación
- ◆ La superficie a impermeabilizar debe ser imprimada con una capa de emulsión asfáltica ED-9 o EMULTEXSA de Texsa (en proporción 1:3).
- ◆ Usar Zapatos planos de caucho y no dejar objetos afilados o con puntas en la superficie impermeabilizada (tornillos, alambres, etc)
- ◆ Tener en cuenta al momento de la instalación del manto, retirar el polietileno de la cara inferior para garantizar la correcta adherencia del manto a la superficie de apoyo, igualmente retirar la franja de polietileno del área de traslape para facilitar la adherencia.
- ◆ En ambientes fríos es posible que requiera ayuda con soplete o adhesivo asfáltico.
- ◆ La utilización del rodillo de caucho garantiza la correcta presión sobre el área de la superficie del traslape con el fin de generar el correcto sello del manto.
- ◆ Nunca deben coincidir 4 puntas de terminación del manto en un mismo punto.
- ◆ Se debe empezar a instalar el manto por la parte más baja de la superficie sobre las bajantes, previamente emboquilladas.
- ◆ Para preguntas específicas de instalación del manto, favor contacte nuestro departamento técnico en el (1) 236.3044 de Bogotá.

* Cambios en la tonalidad del foil son normales y no afectan el desempeño del producto

** El rollo podrá tener máximo un empalme

TEXSA se reserva el derecho de modificar la información de este documento sin previo aviso y niega toda responsabilidad en caso de irregularidades causadas por el uso incorrecto del producto. Los valores reflejados en la presente ficha técnica corresponden a valores medios obtenidos a partir de pruebas realizadas en ambiente controlado. No apto para humedades negativas.