

Attention: This Spanish translation is provided solely as a courtesy. MuleHide makes no guarantees about the accuracy or reliability of the translation. The document from which this translation has been extracted is a document in English. If there are differences between the English content and its translation, the English content is always the most accurate and the English document will always be the determining document. By choosing to use or rely on the Spanish interpretation, the user accepts the legal implications of any deficiencies or differences in the translation. MuleHide will not be liable for any damages of any kind arising from or related to the use of the translation.

Atención: Esta traducción al español se proporciona únicamente como cortesía. MuleHide no ofrece ninguna garantía sobre la exactitud o confiabilidad de la traducción. El documento del que se ha extraído esta traducción es un documento en inglés. Si hay diferencias entre el contenido en inglés y su traducción, el contenido en inglés es siempre el más preciso y el documento en inglés será siempre el documento determinante. Al elegir utilizar o confiar en la interpretación en español, el usuario acepta las implicaciones legales de cualquier.



Lista de verificación de inspección del sistema de techos modulares EPDM totalmente adheridos

Esta lista de verificación representa áreas donde los errores son más comunes. Cada área debe revisarse minuciosamente siguiendo las pautas incluidas en cada encabezado. Los detalles cuestionables deberían haberse aclarado antes de la instalación; sin embargo, si no se aborda en este documento, se debe hacer referencia al Manual y los detalles de especificaciones del sistema de techos modulares de EPDM totalmente adheridos o comunicarse con Mule-Hide (800) 786-1492.

Debido a que las unidades modulares se ensamblan en fábrica y se transportan al lugar de trabajo, es importante realizar una inspección de cada unidad antes del transporte. Esta lista de verificación de inspección también puede ser utilizada por el equipo de instalación además del **Manual de configuración y desmantelamiento de Mule-Hide***.

[*Los números entre corchetes en esta Lista de verificación se refieren a los Detalles que se muestran en el Manual.]

Esta lista de verificación está diseñada como una herramienta de autoinspección para los fabricantes de unidades modulares. Es recomendable designar a una persona de Control de Calidad para realizar estas inspecciones de rutina para garantizar la coherencia. Esta lista de verificación se puede copiar y duplicar y se recomienda su inclusión en el archivo del proyecto.

Nombre del proyecto: _____ Number de unidades: _____

Identificador de unidad: _____

Lugar a enviar: _____

Hora de la inspección: _____ Lugar de la inspección: _____

Inspeccionado por: _____ Fecha: _____

Un. UNIÓN DE MEMBRANAS

- La membrana debe adherirse al 100% al sustrato con el adhesivo de unión a base de agua Mule-Hide.
- Las arrugas de la membrana no son aceptables en el área de empalme ni en ninguna terminación. Solo se aceptan arrugas menores en la hoja.

B. EMPALMES DE MEMBRANA

- Empalme mínimo de 3 pulgadas de ancho.
- Sin arrugas en el área de empalme.
- Sin bocas de pescado en el área de empalme.
- Use Tape Primer para limpiar las superficies de la membrana de acoplamiento antes del empalme y para limpiar el borde del empalme después del empalme (cuando se usa el adhesivo de empalme) donde se aplicará el sellador de solapa.
- Se debe usar adhesivo de empalme o cinta en la costura en todos los empalmes de membrana curados. [MHE-110 o MHE-111]
- El sellador de solapa debe aplicarse a todos los bordes de empalme cuando se usa adhesivo de empalme y en todos los bordes de tapajuntas. No se requiere sellador de solapa cuando se usa cinta en la costura para empalmar costuras de campo, excepto en las costuras de fábrica.

C TAPAJUNTAS DE MEMBRANA VERTICAL (muros, bordillos, etc.)

- Se requiere la fijación de membranas en el perímetro de cada nivel del techo, sección del techo, junta de expansión, tapajuntas, tragaluz, pared interior, etc., en cualquier cambio de ángulo interior donde la pendiente o las pendientes combinadas excedan las 2 pulgadas en un pie horizontal, y en otras penetraciones de acuerdo con los detalles de Mule-Hide.
- La sujeción de la membrana debe ser de 12 pulgadas en el centro como máximo.
- Evite los puentes de membrana en la base de la pared. [MHE-125]

- Se requiere una terminación adecuada de la membrana en la parte superior de todos los tapajuntas verticales. [MHE-170 o MHE-172]

D. ESQUINAS [MHE-183, 184, 185]

- Utilice esquinas precortadas o cinta de tapajuntas sin curar o tapajuntas sin curar.
 - La cinta de tapajuntas sin curar o el tapajuntas sin curar deben extenderse más allá de la esquina 2 pulgadas como mínimo; Las esquinas precortadas deben estar centradas en la esquina.
 - Revise todas las esquinas exteriores para ver si están separadas 24 horas después de la aplicación. Cuatro (4) causas principales de separación:
 - Adhesivo húmedo en el cambio de ángulo cuando se instala el tapajuntas sin curar.
 - No usar la pistola de calor cuando sea necesario.
 - Esquinas precortadas o cinta de tapajuntas sin curar o tapajuntas sin curar, que se ha curado.
 - No aplicar la imprimación de cinta antes de usar esquinas precortadas o tapajuntas sin curar
- Cinta. [MHE-313A]

E. DRENAJE DE TECHO [MHE-130 o MHE-131]

- Todos los pernos y/o abrazaderas deben estar en su lugar.
- El sellado entre la membrana y la base de drenaje debe lograrse mediante masilla de corte de agua bajo compresión.
- Bajo ninguna circunstancia el orificio de la membrana debe restringir el flujo de agua o ser más pequeño que el tubo de drenaje.

F. INTERCONEXIÓN DE UNIDADES MODULARES

- Verifique que los empalmes de membrana se apliquen correctamente; consulte Empalmes de membrana arriba.

G. MISCELÁNEO

- Retire los escombros o cualquier material extraño de la superficie del techo terminado.
 - Botas de tubería premoldeadas [MHE-140B]
 - No se puede cortar ni empalmar.
 - No debe instalarse del revés.
 - Debe tener masilla de corte de agua (entre la bota y la tubería) y una abrazadera de acero inoxidable en la parte superior del cono. La parte superior de la costilla superior debe estar intacta. La parte superior del cono se calafateará con sellador de regazo.
 - Tapajuntas de tuberías fabricadas en campo [MHE-141]
 - Debe instalarse con al menos dos piezas sin curar. Cinta de tapajuntas o tapajuntas sin curar: Una base y una envoltura vertical.
 - La pieza base debe extenderse 6 pulgadas como mínimo desde la tubería, extenderse 1/2 pulgada como mínimo hacia arriba de la tubería y el corte en la pieza base debe superponerse 1 pulgada como mínimo.
 - La envoltura vertical debe empalmarse en la pieza base como mínimo 1 pulgada y lograr un empalme vertical mínimo de 3 pulgadas.
 - Compruebe si hay separación de empalme en el cambio de ángulo.
 - El sellador de solapa debe aplicarse a todos los bordes de empalme.
 - No instale el anillo de sujeción de acero inoxidable.
 - Ventilaciones de techo [MHE-309]
 - **No use ventilaciones de tejas de ningún tipo en sistemas de techos de pendiente baja.***
 - Use solo ventilaciones estándar diseñadas específicamente para sistemas de techos de pendiente baja. Flashea con fundas de tubería o fabricación de campo.*
- * Detalle opcional de ventilación metálica sin garantía descrito en la carpeta de sistemas de techo modular, sección de especificaciones Parte 3, Instalación. En el punto 3.08 Tapajuntas de metal página 25-26.
- Imbornales [MHE-134]
 - Verifique que el parpadeo no sea un puente.
 - El imbornal debe instalarse sobre la hoja de campo y asegurarse con sujetadores.
 - El imbornal debe ser despojado con cinta de tapajuntas sin curar y sellador de solapa aplicado a todos los bordes de la cinta.
 - Verifique que la manga sea hermética y se extienda más allá de la fascia.