

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.

10 or 15 Year Warranty Design Summary

"The name trusted in roofing since 1906"



EPDM - Fijación mecánica

Fecha de revisión: 3 de mayo de 2019

Todos los productos especificados para este sistema de techado deben ser fabricados o aprobados por Mule-Hide Products Co. Este criterio se limita a edificios de 50 pies de altura o menos.

Membrana / Tipo de adhesivo / Otros

1. Membranas negras reforzadas con EPDM de piel de mula de 0.045" o 0.060" de espesor.
2. Costuras de campo: Cinta y imprimación en la costura (6" o dos tiras de 3") (garantía de 10 o 15 años)
3. Costuras de campo: garantía máxima de 10 años - Adhesivo de empalme con limpiador de membrana / imprimación de cinta
4. Todas las juntas en 'T' superpuestas con cinta de tapajuntas de EPDM sin curar.

Tipo de cubierta / Sujetador típico: consulte las especificaciones para conocer los criterios mínimos de extracción.

Cubierta de techo estándar (3)	Ancho máximo de hoja	Espaciado máximo de sujetadores	Cierre (1)	Placa de costura (1)
Acero - Min 22 ga. o Cubierta de madera - Min 1"	8'	12" OC	HDP (#14)	2.4"
	10'	6" OC		2.4"
Madera contrachapada - Min 15/32"	8'	6" OC	HDP (#14)	2.4"
Concreto estructural - Min 3,000 psi	10'	6" OC	HDP (#14)(2)	2.4"

Notas:

1. Es posible que se requieran sujetadores y / o placas más pesados para cumplir con los requisitos de Factory Mutual o del código.
2. Se pueden considerar otros sujetadores, envíe la solicitud a Mule-Hide antes de ofertar.
3. Póngase en contacto con el Departamento Técnico de Mule-Hide para cubiertas de techo no estándar.

Requisito de pendiente/drenaje

1. Se requiere drenaje positivo (sin encharcamiento 48 horas después de una lluvia)
2. Se prefiere 1/4" por pie horizontal
3. Se puede considerar una pendiente de 1/8" con un número suficiente de desagües y grillos/sillas de montar

Tipo de construcción

1. Nueva construcción
2. Volver a techar: desprenderse completamente del techo existente hasta la cubierta
3. Recuperar: sobre el sistema de techo existente o el aislamiento existente (se eliminaron todos los materiales húmedos)

Aislamiento/Superposición - Fijación mecánica en cubiertas de techo estándar*

Tipo de aislamiento o superposición	Tamaño de la placa	
	4' x 4'	4' x 8'
Poliisocianurato aprobado - Min 1.0" de espesor (capa superior) - Min 20 psi	4	6
Poliestireno extruido - Min 1.0" de espesor - Min 25 psi	4	6
Tablero de fibra HD - Mínimo 1/2" de espesor - Instalado sobre aislamiento aprobado	4	8
Dens Deck Prime - Min 1/4" de espesor - Instalado sobre aislamiento aprobado	4	8

*NOTAS:

1. Los espesores indicados son para una sola capa de material.
2. Consulte el Manual de especificaciones para obtener una lista de aislamientos aprobados para su uso bajo recubrimiento.
3. Póngase en contacto con el Departamento Técnico de Mule-Hide para obtener poliisocianurato de menos de 1.5 "de espesor.
4. Ciertos códigos pueden requerir requisitos de fijación adicionales.
5. Las garantías del sistema requieren el uso de componentes etiquetados con Mule-Hide, productos suministrados por Mule-Hide o aprobados por escrito por Mule-Hide antes del inicio del proyecto

10 de diseño de garantía de 10 o 15 años

EPDM – ACOPLADO MECÁNICAMENTE

Aislamiento/Superposición - Fijación adhesiva

1. **Adhesivos de baja altura Helix® Max de piel de mula.** Consulte las especificaciones correspondientes y la hoja de datos del producto Helix® Max para conocer los aislamientos, sustratos y espaciado de cordones aceptables.

Accesorios metálicos

1. Todas las cofias metálicas, topes de grava, imposta y delantales de goteo deben instalarse de acuerdo con los detalles aprobados por Mule-Hide.
2. Los detalles de bordes metálicos convencionales que requieren que las bridas se "pelen" deben usar cinta de cubierta curada.
3. Todos los imbornales metálicos deben tener costuras soldadas (soldadas).
4. Los accesorios metálicos proporcionados por Mule-Hide se incluirán en las garantías del sistema estándar y premium.

Otros requisitos

1. No hay proyectos 'As-Built'. Todos los proyectos deben ser revisados y aprobados antes de la instalación.
2. Los planos del taller deben incluir todos los detalles pertinentes.
3. Comuníquese con el Departamento Técnico de Mule-Hide para conocer los requisitos específicos del código, como Factory Mutual (FM) o Underwriters Laboratory (UL).

Anchos de mejora del perímetro: número requerido

Altura del edificio	Láminas perimetrales
0 a 34 pies	Mínimo de un (1) ancho de mejora perimetral
De 35 a 69 pies	Mínimo de dos (2) anchos de mejora perimetral
Más de 70 pies	Contacta con el Departamento Técnico de Mule-Hide

Medias hojas perimetrales

Ancho de la hoja de campo	Ancho de las láminas perimetrales
8'	4'
10'	5'

NOTAS:

1. **Este es un resumen de la Especificación del sistema de conexión mecánica de EPDM Mule-Hide, tal como está escrito en el Manual de especificaciones de Mule-Hide EPDM. Consulte el Manual de especificaciones de EPDM de piel de mula para obtener especificaciones completas y detalles.**
2. **La información contenida en este documento es información general. Los requisitos pueden ser diferentes para cada trabajo específico según las condiciones de cada edificio. Siempre comuníquese con el Departamento Técnico de Mule-Hide para revisar las condiciones específicas del trabajo antes de licitar el proyecto.**