

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"



TPO – Lastrado

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 100 pies de altura o menos, ubicados en áreas de exposición urbana o suburbana. No aplicable para zonas costeras o de vientos fuertes.

1. TPO reforzado con piel de mula de 0.045 "o 0.060" o 0.080 "de espesor
2. En una membrana de 0.045 "de espesor, todas las juntas en "T" deben plegarse con un rodillo mientras aún están calientes, como se muestra en el detalle MHT-UN-105A.
3. En una membrana de 0.060 "o 0.080" de espesor, todas las juntas en "T" deben recubrirse con una membrana de tapajuntas no reforzada de TPO con costuras soldadas con calor como se muestra en el detalle MHT-UN-105B.
4. Todas las transiciones de costura de campo / pared en todos los espesores de membrana deben superponerse con membrana de tapajuntas no reforzada de TPO con costuras soldadas por calor como se muestra en el detalle MHT-UN-105C.
5. Todas las costuras de campo deben soldarse con calor.

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

1. Se puede utilizar cualquier plataforma de techo capaz de soportar el peso de un sistema lastrado.
2. La determinación de que la plataforma del techo puede soportar las cargas adicionales requeridas será responsabilidad del propietario del edificio/representante del propietario.

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
4. Pendiente máxima de 2:12

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*

Tipo de aislamiento o superposición
Poliisocianurato aprobado - Min 1" de espesor - Min 18 psi
Poliestireno extruido aprobado - Min 3/4" - Min 15 psi Poliestireno
expandido aprobado - Min 1" - Min 1 lbs densidad HD Fiberboard -
Min 1/2" de espesor - Instalado sobre aislamiento aprobado

*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. El aislamiento debe colocarse suelto sobre un sustrato aprobado.
4. No se permite la fijación mecánica del aislamiento.
5. El aislamiento del techo se puede unir con un adhesivo aislante aprobado para facilitar la instalación. Requiere aprobación previa de Mule-Hide.
6. Las garantías del sistema requieren el uso de componentes etiquetados por 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

TPO – LASTRADO

Requisitos de lastre

Altura del edificio	Requisitos de lastre
Hasta 25'	#2 Piedra @ 13#/SF para perímetro de 10' de ancho #4 Piedra @ 10#/SF para campo de techo
26' a 50'	#2 Piedra @ 13#/SF para esquinas de 20' #2 Piedra @ 13#/SF para perímetro de 10' de ancho #4 Piedra @ 10#/SF para campo de techo
Más de 50'	Mule-Hide recomienda el uso de un sistema de pavimentación de lastre entrelazado

Adoquines de hormigón

1. Tamaño mínimo: 2' x 2' x 2"
2. Peso mínimo: 22 libras por pie cuadrado
3. Protección de membrana: pedestales de goma o plástico, secciones de 4 "x 4" de almohadillas de pasarela de piel de mula o tapete de protección HP.
4. El tipo de adoquín debe enviarse a Mule-Hide para su aprobación antes de la oferta.

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 borde metálico convencionales que requieren que las bridas se "pelen" pueden usar cinta de cubierta TPO o cinta de cubierta curada de EPDM blanco (cinta Mate-Line).
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.

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 Florida NOA, Factory Mutual (FM) o Underwriters Laboratory (UL).

NOTAS:

1. Este es un resumen de la Especificación del Sistema con Balasto de TPO Mule-Hide, tal como está escrito en el Manual de Especificaciones de TPO de Mule-Hide. Consulte el Manual de especificaciones de TPO 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.