

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.



Evaluación de productos

RC368| 0315

Programa de Servicios de Ingeniería

El siguiente producto ha sido evaluado para cumplir con las cargas de viento especificadas en el Código Residencial Internacional (IRC) y el Código Internacional de Construcción (IBC).

Esta evaluación del producto no es una aprobación de este producto ni una recomendación de que se utilice este producto. El Departamento de Seguros de Texas no ha autorizado el uso de ninguna información contenida en la evaluación del producto para publicidad u otro propósito comercial o promocional.

Esta evaluación del producto está destinada a ser utilizada por aquellas personas que siguen los criterios de carga de viento de diseño en el Capítulo 3 del IRC y la Sección 1609 del IBC. Las cargas de diseño determinadas para el edificio o la estructura no deben exceder la capacidad de carga de diseño especificada para los productos que se muestran en la sección de limitaciones de esta evaluación del producto. Esta evaluación del producto no exime a un ingeniero con licencia de Texas de sus responsabilidades como se describe en el Código de Seguros de Texas, el Código Administrativo de Texas y la Ley de Prácticas de Ingeniería de Texas.

Para obtener más información, comuníquese con el Programa de Servicios de Ingeniería de TDI al (800) 248-6032.

ID de evaluación: 999901010000000000 RC-368 revisión preliminar (2-06-2015) Fecha de vigencia: marzo 1, 2015
Fecha de reevaluación: marzo 2019

Nombre del producto: Sistemas de techado de PVC TPO-c y Mule-Hide

Fabricante: Productos de piel de mula Co., Inc.
Apartado de correos 1057
Beloit, WI 53512
(800) 786-1492

Descripción general:

Las membranas para techos de TPO-c Mule-Hide son láminas de TPO (olefina termoplástica) flexibles de 0.045" de espesor o más gruesas. Las membranas de techo de PVC Mule-Hide son láminas de PVC flexible (cloruro de polivinilo) de 0.050" de espesor o más gruesas.

Limitaciones e instalación:

Se deben cumplir todos los requisitos de IRC e IBC y seguir las instrucciones de instalación del fabricante, a menos que se especifique lo contrario en esta evaluación del producto. Los miembros de la estructura del techo deben estar espaciados un máximo de 24" en el centro.

Para todas las aplicaciones: El techo debe tener una pendiente mínima de 1/4:12.

Asamblea de TPO No. 1

Presión del viento de diseño: -67.5 psf

Cubierta de techo: La plataforma del techo debe consistir en madera contrachapada de 19/32" de espesor o más.

Aislamiento: Un mínimo de aislamiento de techo de poliisocianurato de 1.5" de espesor.

El aislamiento del techo está asegurado con cuatro (4) sujetadores de aislamiento No. 12 y placas de acero de 3" por cada tabla de 4' x 8".

Membrana: Una capa de membrana TPO-c Mule-Hide, hoja de 6'-0" de ancho.

La membrana está asegurada a la plataforma del techo con sujetadores Mule-Hide EHD y costura de 2.4" placas espaciadas 6" en el centro a lo largo de las costuras de la membrana. La membrana superpuesta El borde está sellado con una soldadura de calor de 1-1/2" de ancho.

Asamblea de TPO No. 2

Presión del viento de diseño: -52.5 psf

Cubierta de techo: La plataforma del techo debe consistir en madera contrachapada de 19/32" de espesor o más.

Aislamiento: Un mínimo de aislamiento de techo de poliisocianurato de 1.5" de espesor.

El aislamiento del techo está asegurado con cuatro (4) sujetadores de aislamiento No. 12 y placas de acero de 3" por cada tabla de 4' x 8".

Membrana: Una capa de membrana TPO-c Mule-Hide, hoja de 8'-0" de ancho.

La membrana está asegurada a la plataforma del techo con sujetadores Mule-Hide EHD y costura de 2.4" placas espaciadas 6" en el centro a lo largo de las costuras de la membrana. La membrana superpuesta El borde está sellado con una soldadura de calor de 1-1/2" de ancho.

Ensamblaje de PVC No. 1

Presión del viento de diseño: -60 psf

Cubierta de techo: La plataforma del techo debe consistir en madera contrachapada de 19/32" de espesor o más.

Aislamiento: Un mínimo de aislamiento de techo de poliisocianurato de 1.5" de espesor.

El aislamiento del techo está asegurado con cuatro (4) sujetadores de aislamiento No. 12 y placas de acero de 3" por cada tablero de 4' x 8".

Membrana: Una capa de membrana de PVC Mule-Hide, hoja de 81" de ancho.

La membrana está asegurada a la plataforma del techo con sujetadores EHD Mule-Hide y placas de costura de 2.4" espaciadas 6" en el centro a lo largo de las costuras de la membrana. El borde de la membrana superpuesta está sellado con una soldadura térmica de 1-1/2" de ancho.

Nota: Mantenga las instrucciones de instalación del fabricante disponibles en el lugar de trabajo durante la instalación. Utilice sujetadores resistentes a la corrosión como se especifica en el IRC, el IBC y las revisiones de Texas.