

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.

Boletín Técnico # TPO – MA02-2006

Requisitos de mejora del perímetro
Sistema conectado mecánicamente
con cobertura de velocidad del
viento de 55 mph

01 de enero de
2006 Revisado en
octubre de 2013

CONSULTE EL BOLETÍN TÉCNICO #TPO-MA01-2006 PARA CONOCER LOS REQUISITOS DE ESPACIADO DE SUJETADORES

Limitaciones	
Comuníquese con Mule-Hide para todos los proyectos que requieran el cumplimiento específico de Factory Mutual o del Código de Construcción, como la Aprobación de Productos de Florida, el Departamento de Seguros de Texas, etc.	Para edificios de 100 pies o menos de altura, ubicados en áreas de exposición urbana, rural o suburbana. No aplicable para zonas costeras o de vientos fuertes. Velocidad máxima del viento de diseño de 100 MPH.
Altura del edificio	Mejora mínima del perímetro requerida
0 - 34 pies	1 Hoja perimetral (1)(2) 1 Anchura de mejora perimetral (3)
35 – 100 pies	2 Hojas perimetrales (1)(2) (zonas de viento de hasta 100 mph) 2 anchos de mejora del perímetro(2) (zonas de viento de hasta 100 mph)
Zonas de viento superiores a 100 pies o más.	Póngase en contacto con el Departamento Técnico de Mule-Hide.
Proyectos en la categoría de exposición D (zonas costeras)	Póngase en contacto con el Departamento Técnico de Mule-Hide.
Bordes de techo a lo largo de paredes interiores o bordes de techo con paredes de 8 pies o más. (Las paredes se extienden por encima del nivel del techo)	No se requiere mejora del perímetro
Aprobación FM	
Para edificios donde se requiere una sujeción aprobada por FM y para edificios que no cumplen con las "Limitaciones" indicadas anteriormente.	Instale mejoras perimetrales en las áreas de esquina / perímetro del techo. El ancho de estas áreas está determinado por el menor de los dos cálculos siguientes: a. $0.1 \times \text{el ancho del edificio} = o$ b. $0.4 \times \text{la altura del edificio} =$ En ningún caso el perímetro / esquinas serán inferiores a 4 pies.

Notas:

1. Cuando se utilizan anchos de hoja estándar de Mule-Hide:
 - a. hojas de campo de 8' de ancho usan hojas perimetrales de 4' de ancho
 - b. hojas de campo de 10' de ancho usan hojas perimetrales de 6' de ancho
 - c. Las hojas de campo de 12' de ancho usan hojas perimetrales de 6' de ancho.
2. Si el contratista elige cortar láminas perimetrales de la membrana de desecho, la dimensión de la lámina perimetral DEBE ser la siguiente:
 - a. Hoja de campo de 8' de ancho: no menos de 4' de ancho a no más de 4'-9" de ancho hoja perimetral
 - b. Hoja de campo de 10' de ancho: hoja perimetral de no menos de 5' de ancho a no más de 6' de ancho
 - c. Hoja de campo de 12' de ancho: hoja perimetral de no menos de 6' de ancho a no más de 7'-2" de ancho
3. Los anchos de mejora del perímetro se utilizan cuando se utilizan RUSS de 10" y/o placas/sujetadores a través de los métodos de membrana para los perímetros.

Boletín Técnico # TPO – MA02-2006 (Continuación)

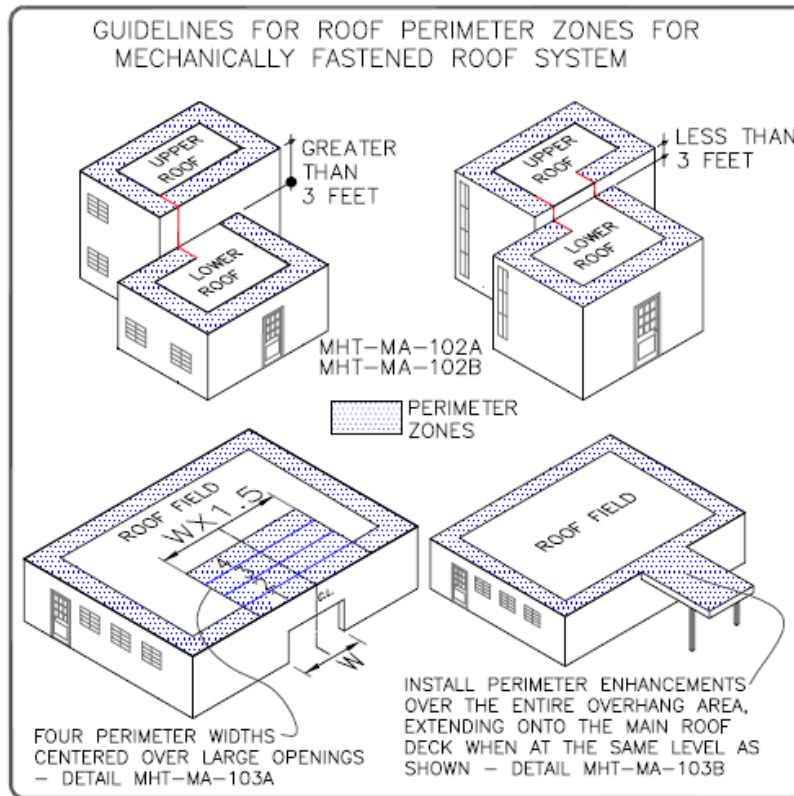
Dimensión de anchura de mejora perimetral

Ancho de la hoja de campo	Ancho de hoja perimetral ⁽²⁾	Ancho de mejora del perímetro	
		10" RUSS	Placas/sujetadores a través de la membrana
4' (1)	N/A	2'	2'
6' (1)	N/A	3'	3'
8'	4'	4'	4'
10'	6'	5'	5'
12'	6'	6'	6'

Notas:

1. El contratista debe comunicarse con el Departamento Técnico de Mule-Hide antes de usar hojas de campo de 4' o 6' de ancho para determinar los requisitos mínimos de mejora del perímetro.
2. Basado en anchos de tamaño estándar proporcionados por Mule-Hide.

Definición de zona perimetral



Comuníquese con el Departamento Técnico de Mule-Hide para conocer los ensamblajes de techos que cumplen con FM, el espaciado de sujetadores, las mejoras perimetrales requeridas y los sujetadores apropiados.

Cualquier información proporcionada en este Boletín Técnico está sujeta a cambios sin previo aviso.

Visite nuestro sitio web al www.mulehide.com o comuníquese con el Departamento Técnico de Mule-Hide al (800) -786-1492 si tiene preguntas o información adicional.