

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.



Hoja de datos del producto

CINTA DE COSTURA EPDM DE PIEL DE MULA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La cinta de costura Mule-Hide es un adhesivo a base de caucho butílico blanco o negro en forma de cinta. El producto ha sido formulado para proporcionar una alta resistencia verde tanto en cizallamiento como en pelado. La cinta de costura de Mule-Hide tiene una película de liberación de polietileno transparente y duradera para facilitar su uso.

USOS BÁSICOS

La cinta de costura Mule-Hide se desarrolló específicamente para empalmar láminas de membrana de EPDM. La cinta de costura se puede utilizar en sistemas de techos de EPDM lastrados, unidos mecánicamente y totalmente adheridos.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

Propiedades y características típicas	
Color	Blanco o negro
Base	Caucho sintético
Tamaño del rollo	100' (30 m) de largo
Espesor	.030 "(0.75 mm)
Embalaje - 3 "	4 rollos / caja de cartón – 26 libras (12 kg)
Embalaje - 6 "	2 rollos / caja de cartón – 26 lbs (12 Kg)
Las propiedades y características típicas se basan en muestras probadas y no están garantizadas para todas las muestras de este producto. Estos datos e información pretenden ser una guía y no reflejan la especificación o el rango de especificaciones de ninguna propiedad particular de este producto.	



Información LEED

Información LEED	
Contenido reciclado preconsumo	4%
Contenido reciclado posconsumo	0%
Ubicación de fabricación	Greenville, IL
Índice de reflectancia solar (SRI)	N/A

BENEFICIOS Y DECLARACIONES COMPLEMENTARIAS

- Disponible en rollos de 3" o 6" de ancho x 100 pies de largo
- Disponible en blanco o negro
- Excelente resistencia a largo plazo
- Fabricado con una película de polietileno transparente
- Mayor resistencia al pelado y al cizallamiento

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. Superponga las membranas de EPDM en la cantidad adecuada. Para la cinta de costura de 3" (75 mm), superponga las membranas de 4" (100 mm). Para la cinta de costura de 6" (150 mm), superponga las membranas de 7" (175 mm).
2. Toda la superficie donde se aplicará la cinta de costura debe estar limpia. La cinta de costura no se adhiere a superficies polvorosas o sucias. Cualquier contaminación residual será perjudicial para la fuerza de unión del adhesivo.



Hoja de datos del producto

CINTA DE COSTURA EPDM DE PIEL DE MULA

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN (Continuación)

3. Si la membrana está muy sucia, puede ser necesario fregar con Weathered Membrane Cleaner. Este proceso es esencial en la membrana que ha estado expuesta durante varias semanas. Deje que la membrana se seque completamente antes de continuar.
Nota: Se requieren guantes resistentes a la permeabilidad (que cumplan con ANSI / ISEA 105-2005) para la protección de las manos cuando se utilizan limpiadores o imprimaciones.
4. Marque la hoja inferior con un crayón de aproximadamente 1/4" (6 mm) en el borde de la hoja superior a lo largo de toda la longitud del empalme como guía para instalar la cinta de costura.
5. Aplique imprimación de cinta con almohadillas Scotch-Brite® o trapos limpios. Frote el área de la membrana donde se aplicará la cinta de costura, con un movimiento circular para lograr una capa delgada y uniforme en la membrana. El área debidamente limpia/imprimada será de color uniforme sin rayas y libre de pegotes o charcos.
Nota: El uso de cantidades excesivas de imprimación EPDM con bajo contenido de COV no mejorará significativamente la adhesión del producto pregrabado o encintado a la membrana de EPDM o TPO. Use solo la cantidad necesaria para obtener una cobertura del 100% del área donde se aplicará la cinta o adhesivo.
6. Deje que la imprimación de EPDM con bajo contenido de COV se seque hasta que no se transfiera al tacto seco de los dedos. La instalación rápida de la cinta en la costura o el producto con cinta adhesiva tan pronto como la imprimación se evapore minimiza la posible contaminación por polvo y promueve la adhesión en climas más fríos.
7. Desenrolle aproximadamente 3' (1 m) de cinta en la costura. Alinee la cinta con una línea marcada y presione la cinta hacia abajo hasta la hoja inferior con una presión manual firme y uniforme. Continúe durante la longitud del empalme. Los extremos del rollo de cinta deben superponerse 1" (25 mm). Deje que la hoja superior descansa sobre el respaldo de polietileno después de la aplicación. Un mínimo de 1/8" (3 mm) a un máximo de 1/2" (12 mm) de cinta debe extenderse más allá del borde del empalme. Se debe usar una pieza continua de cinta de entrepierna en todas las intersecciones de empalmes de campo y fábrica.
8. Enrolle la cinta de costura con un rodillo manual de 2" de ancho después de aplicarla al sustrato imprimado. Esto reducirá significativamente la frecuencia de ampollas de aire en la costura de campo completa.
9. Tire del respaldo de polietileno de la cinta de costura debajo de la hoja superior y deje que la hoja superior caiga libremente sobre la cinta expuesta.
10. Presione la hoja superior sobre la cinta con una presión manual firme y uniforme a través del empalme hacia el borde del empalme.
11. Enrolle inmediatamente el empalme con un rodillo de 2" de ancho usando presión positiva. Enrolle por el borde del empalme, no paralelo a él.
12. El uso de sellador de solapa con costuras de cinta en la costura es opcional, excepto en los bordes cortados de la membrana reforzada (refuerzo de malla expuesta y superposición de cinta), donde se debe utilizar sellador de solapa. El sellador de solapa se puede aplicar inmediatamente después de completar un empalme de cinta en la costura para mayor protección. Consulte Lap Sealant PDS o detalles apropiados para obtener más información.
13. El uso de cinta de entrepierna a temperaturas inferiores a 40°F reducirá la adherencia.
Revise las especificaciones y detalles de Mule-Hide para obtener información completa sobre la instalación.

PRECAUCIONES

- Evite el contacto prolongado con la piel. En caso de contacto con la piel, lave bien el área afectada con agua y jabón.
- Las temperaturas de almacenamiento prolongadas en el lugar de trabajo superiores a 90 ° F (32 ° C) acortarán la vida útil del producto.
- En climas cálidos y soleados, mantenga los rollos de cinta de costura en su caja original en un área sombreada hasta que estén listos para usar.
- El almacenamiento y uso de la cinta en la costura a temperaturas inferiores a 40 ° F (4 ° C) resultará en una pérdida de adherencia de la cinta y, en casos extremos, no se adherirá al sustrato. El almacenamiento durante la noche debe estar disponible para mantener la temperatura de la cinta de costura a un mínimo de 60 ° F (15 ° C). Se deben proporcionar cajas calientes para el almacenamiento en el lugar de trabajo para mantener una temperatura mínima de la cinta de 40 ° F (4 ° C).
- La cinta de costura debe almacenarse en un área seca.
- Debido al evaporamiento del solvente, puede producirse condensación en la imprimación recién aplicada cuando la temperatura ambiente está cerca del punto de rocío. Si se desarrolla condensación, se debe suspender la aplicación de imprimación y cinta en la costura, ya que no se logrará una adhesión adecuada.



Hoja de datos del producto

CINTA DE COSTURA EPDM DE PIEL DE MULA

PRECAUCIONES (continuación)

- Deje que la superficie de la imprimación se seque y aplique una fina capa de ambientador de imprimación a la superficie previamente recubierta y aplique cinta en la costura cuando las condiciones lo permitan.
- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PROTECCIÓN Y SEGURIDAD

Mule-Hide mantiene hojas de datos de seguridad de materiales en todos sus productos. Las hojas de datos de seguridad de materiales contienen información de salud y seguridad para el desarrollo de procedimientos adecuados de manipulación de productos para proteger a sus empleados y clientes. Las hojas de datos de seguridad de materiales de Mule-Hide deben ser leídas y comprendidas por todo su personal de supervisión y empleados antes de usar los productos Mule-Hide en sus instalaciones.

INFORMACIÓN ADICIONAL

La información proporcionada en este PDS está sujeta a cambios sin previo aviso. Siempre consulte el sitio web de Mule-Hide en www.mulehide.com para obtener la información más reciente, cambios y actualizaciones o comuníquese con Mule-Hide Products Company al 800-786-1492.

RENUNCIA

Las declaraciones proporcionadas sobre el material mostrado pretenden ser una guía para el uso del material y se cree que son verdaderas y precisas en el momento de la impresión. Ninguna declaración hecha por nadie puede reemplazar esta información, excepto cuando Mule-Hide Products Co., Inc. lo haga por escrito. Dado que la forma de uso está fuera de nuestro control, Mule-Hide no autoriza a nadie a ofrecer ninguna garantía de comerciabilidad o idoneidad para ningún propósito en particular o cualquier otra garantía, garantía o representación, expresa o implícita, con respecto a este material. Este producto puede ser elegible para una garantía de Mule-Hide, consulte el sitio web de Mule-Hide en www.mulehide.com o comuníquese directamente con Mule-Hide al 800-786-1492 para obtener más detalles. El comprador y el usuario aceptan el producto en estas condiciones y asumen el riesgo de cualquier falla, cualquier lesión a la persona o la propiedad (incluida la del usuario), pérdida o responsabilidad resultante de la manipulación, almacenamiento o uso del producto, ya sea que se manipule, almacene o use de acuerdo con las instrucciones o especificaciones. Mule-Hide debe ser notificado por escrito de cualquier reclamo y se le debe dar la oportunidad de inspeccionar la supuesta falla antes de que se realicen las reparaciones.