

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

TIRA AMARILLA DE ADVERTENCIA SENSIBLE A LA PRESIÓN

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Fecha de revisión: julio-2020

La tira de advertencia sensible a la presión amarilla es un tapajuntas de membrana no reforzado de 30 mil (0,76 mm) de espesor laminado a un adhesivo sensible a la presión de caucho sintético completamente curado de 30 mil (0,76 mm). La tira de advertencia sensible a la presión amarilla está disponible en rollos de 6 pulgadas (152 mm) de ancho por 100 pies (30 m) de largo y tiene un revestimiento amarillo impreso de color fijo permanente que es altamente resistente a la decoloración.



USOS BÁSICOS

La tira de advertencia amarilla sensible a la presión está diseñada para su uso en EPDM, TPO, PVC y PVC Sistemas de techado KEE HP para proporcionar una advertencia visual de un peligro inminente (es decir, borde del techo, sumidero de drenaje profundo, tragaluz, etc.) Está destinado a ser beneficioso cuando el personal de mantenimiento está frecuentemente en el techo. La tira de advertencia sensible a la presión amarilla no se puede utilizar para tapajuntas o como tira de cobertura.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

Propiedades y características típicas*		
Propiedad física	Método de prueba	Resultados típicos
Resistencia a la rotura, lbf/in (kN/m)	ASTM D751	MD 70 (12.3) CD 60 (10.5)
Alargamiento %	ASTM D751	MD 980 CD 1100
Dureza, Shore A	ASTM D2240	Típico 80
Color		Amarillo
Base		Adhesivo- Caucho sintético
Sólidos		100%
Espesor nominal		0,060" (1,52 mm)
Ancho nominal		Membrana - Adhesivo de 6" (150 mm)- 6-1/4"
Longitud nominal		100 pies (30,5 m)
Peso neto por rollo		44 libras (10 kg)
Embalaje		Dos rollos/cartón
Vigencia		1 año

*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	
Contenido reciclado preconsumo	0%
Contenido reciclado posconsumo	0%
Ubicación de fabricación	Senatobia, MS
Índice de reflectancia solar (SRI)	N/A

BENEFICIOS Y DECLARACIONES COMPLEMENTARIAS

- Compatible con membranas EPDM, TPO, PVC o PVC KEE HP
- Fácil instalación sin soldador térmico automático
- Proporciona una advertencia permanente, a diferencia de las pinturas y recubrimientos que requieren mantenimiento.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Membranas de EPDM, TPO e Hypalon

1. Limpie la membrana existente con Weathered Membrane Cleaner y trapos de fibra natural. Puede ser necesaria una almohadilla Scotch-Brite® para eliminar una gran acumulación de suciedad. Vierta una pequeña cantidad de Weathered Membrane Cleaner sobre una almohadilla de imprimación y frote el área para recibir la tira con movimientos circulares. Limpie la suciedad residual con trapos limpios.
2. Con una almohadilla Scotch-Brite® limpia, aplique Tape Primer en el área de la membrana que se va a recubrir. El área debidamente preparada será de color uniforme sin rayas y libre de pegotes o charcos.
3. Toda la superficie donde se aplicará el tapajuntas debe estar limpia. El adhesivo en la parte posterior de la tira de advertencia sensible a la presión amarilla no se adherirá a las superficies despolvadas/sucias. Cualquier contaminación superficial residual será perjudicial para la fuerza de unión del adhesivo.
4. Instale la tira de advertencia sensible a la presión amarilla inmediatamente después de que la imprimación de cinta se desprenda para minimizar la posible contaminación por polvo y promover la adhesión en climas más fríos.
5. Despegue 10-12" (250-300 mm) del revestimiento protector de liberación de la tira amarilla de advertencia sensible a la presión. Coloque la tira sobre el área que se va a superponer y presione hacia abajo con una presión manual firme y uniforme en toda el área. Continúe este proceso hasta que se complete toda el área que se va a superponer. (No se requiere sellador de bordes cortados en los bordes de la tira amarilla de advertencia sensible a la presión).
6. Enrolle inmediatamente la tira de advertencia sensible a la presión amarilla con un rodillo de neopreno de 2" (50 mm) de ancho usando presión positiva. Pase el rodillo por el borde amarillo de la tira de advertencia sensible a la presión, no paralelo a él. En áreas donde la tira amarilla de advertencia sensible a la presión cruza una junta metálica, una costura de membrana (junta en T) o en una vuelta final, use una pistola de aire caliente para calentar la superficie superior de la tira amarilla de advertencia sensible a la presión y pliegue el material en el escalón. Este proceso reduce la posibilidad de que se forme un canal de agua.
8. NO DEBE USARSE COMO TAPAJUNTAS O COMO TIRA DE COBERTURA.

Membranas de PVC o PVC KEE

1. Limpie la membrana existente con limpiador de membranas de PVC y trapos de fibra natural. Puede ser necesaria una almohadilla Scotch-Brite® para eliminar una gran acumulación de suciedad. Vierta una pequeña cantidad de limpiador de membranas de PVC sobre una almohadilla Scotch-Brite® y frote el área para recibir la tira con movimientos circulares. Limpie la suciedad residual con trapos limpios.
2. Toda la superficie donde se aplicará el tapajuntas debe estar limpia. El adhesivo en la parte posterior de la tira de advertencia PS no se adhiere a las superficies despolvadas/sucias. Cualquier contaminación superficial residual será perjudicial para la fuerza de unión del adhesivo.
3. Aplique con rodillo el activador del paso 1 de PVC con bajo contenido de COV en el área de la membrana que cubrirá la tira de advertencia de seguridad PS amarilla de PVC con un rodillo de pintura de 4" de longitud y déjelo secar. Aplique la imprimación del paso 2 de PVC o la imprimación del paso 2 del PVC con bajo contenido de COV sobre el activador del paso 1 del PVC con bajo contenido de COV con un rodillo de pintura diferente de 4" de longitud y deje secar. El área debidamente preparada será de color uniforme, sin rayas y libre de pegotes o charcos.
4. Coloque la tira amarilla de advertencia sensible a la presión en líneas rectas para evitar pliegues y arrugas. La tira de advertencia amarilla sensible a la presión debe colocarse a no menos de 10 pies (3 m) del borde del techo cuando se usa como una tira de advertencia perimetral.
5. Instale la tira de advertencia amarilla sensible a la presión inmediatamente después de que el imprimador se desprenda para minimizar la posible contaminación por polvo y promover la adhesión en climas más fríos.
6. Despegue un trozo del revestimiento protector de la tira amarilla de advertencia sensible a la presión. Coloque la tira amarilla de advertencia sensible a la presión sobre el área a cubrir y presione hacia abajo con una presión firme y uniforme con la mano en toda el área. Continúe este proceso hasta que se complete toda el área que se va a superponer.
7. Enrolle inmediatamente la tira de advertencia sensible a la presión amarilla con un rodillo de silicona o acero con presión positiva. Pase el rodillo por el borde amarillo de la tira de advertencia sensible a la presión, no paralelo a la longitud.
8. Para lograr la adhesión adecuada de la tira de advertencia amarilla sensible a la presión cuando las temperaturas del lugar de trabajo caen por debajo de 40 ° F (4 ° C), caliente el área limpia / imprimada de la membrana con una pistola de aire caliente mientras se aplica el tapajuntas y se presiona en su lugar

Revise las especificaciones y detalles de Mule-Hide para obtener información adicional.

PRECAUCIONES

1. La tira de advertencia sensible a la presión amarilla no se puede usar para tapajuntas de esquinas, tuberías, juntas en T o juntas a tope en sistemas EPDM, TPO, PVC o PVC KEE HP, o cualquier brida metálica en ángulo, como topes de grava u otros bordes metálicos inclinados.
2. En climas cálidos y soleados, mantenga los rollos de tiras amarillas de advertencia sensibles a la presión en su caja o en un área sombreada hasta que estén listos para usar.
3. Las temperaturas de almacenamiento prolongadas en el lugar de trabajo superiores a 90 ° F (32 ° C) pueden afectar la vida útil del producto.
4. Evite el contacto prolongado con la piel. En caso de contacto con la piel, lave bien el área afectada con agua y jabón.
5. Guarde la tira de advertencia amarilla sensible a la presión en un área seca.
6. El almacenamiento y uso de la tira de advertencia sensible a la presión amarilla a temperaturas inferiores a 40 ° F (4 ° C) resultará en una pérdida de adherencia adhesiva y, en casos extremos, no se adherirá al sustrato. El almacenamiento nocturno debe estar disponible para mantener la temperatura de la tira amarilla de advertencia sensible a la presión 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 del producto de 40 ° F (4 ° C).
7. Debido a la evaporación del solvente, se puede formar 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 tira amarilla de advertencia sensible a la presión, ya que no se logrará una adhesión adecuada. Deje que la superficie se seque y aplique una fina capa de imprimación a la superficie previamente recubierta y aplique la tira de advertencia amarilla sensible a la presión cuando las condiciones lo permitan.
8. No permita que los productos de desecho (petróleo, grasa, aceite, solventes, aceite vegetal o mineral, grasas animales, etc.) o la ventilación directa de vapor entren en contacto con la tira amarilla de advertencia sensible a la presión.
9. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

PROTECCIÓN Y SEGURIDAD

Mule-Hide mantiene hojas de datos de seguridad en todos sus productos no exentos. Las hojas de datos de seguridad 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 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.