

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.



Base de clavos

Fecha de revisión: abril de 2020

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nail Base es una membrana de betún modificado SBS (elastomérico) reforzado con fibra de vidrio de primera calidad fabricada para cumplir con los requisitos más estrictos de la industria y el código. Nail Base está fabricado con un compuesto asfáltico modificado de estireno butadieno estireno (SBS) que exhibe propiedades excepcionales de impermeabilización y resistencia a la intemperie. La base de clavos está acabada con una película de poliolefina con líneas de colocación impresas en la superficie superior. Cumple con ASTM D6163 Tipo 1, Grado S.

USOS BÁSICOS

Las membranas Nail Base están diseñadas para la fijación mecánica. Las aplicaciones incluyen techos nuevos, recuperación (modernización) y reparaciones de BUR. Este sistema debe instalarse sobre una plataforma de techo aceptable, aislamiento de techo u otro sustrato adecuado. La base de clavos se puede utilizar como una hoja base fijada mecánicamente en sistemas autoadherentes o aplicados con soplete. Consulte las Pautas de aplicación de betún modificado con piel de mula para obtener especificaciones y detalles completos.



ESPECIFICACIONES Y EMBALAJE

Espesor	Peso aprox.	Tamaño del rollo	Rollos/Palets	Aprox. Cobertura
2,0 mm (80) milésimas de pulgada	106 lb./rollo	65'8"x39 3/8" (20mx1m)	20	200 pies ²

Propiedades físicas	Método de prueba	Valores ASTM	Rendimiento típico
Carga máxima a 0 ° F (-18 ° C)	ASTM D5147	70 lbf/pulg. (12,3) kN/m	121 lbf/pulgada (21,2 kN/m) -MD 102 lbf/pulgada (17,9 kN/m) -XMD
Alargamiento a carga máxima a 0 ° F (-18 ° C)	ASTM D5147	1%	5%MD, 5%XMD
Carga máxima a 73 ° F (23 ° C)	ASTM D5147	30 lbf/pulg. (5,3) kN/m	78 lbf/pulg (13,7 kN/m) -MD 45 lbf/pulgada (7,9 kN/m) -XMD
Alargamiento con carga máxima a 73 ° F (23 ° C)	ASTM D5147	2%	5% MD, 4% XMD
Alargamiento final a 73 ° F (23 ° C)	ASTM D5147	3%	33% MD, 39% XMD
Resistencia al desgarro a 73 ° F (23 ° C)	ASTM D5147	35 lbf/pulg. (156) kN/m	150 lbf/pulg (667 kN/m) -MD 79 lbf/pulg (351 kN/m) -XMD
Flexibilidad a baja temperatura, máxima	ASTM D5147	0 ° F (-18 ° C)	Pasar
Estabilidad dimensional, % máx.	ASTM 5147	0.50%	0,1% MD, 0,1% XMD
Estabilidad del compuesto (aprobado/reprobado)	ASTM 5147	215 ° F (102 ° C)	Pasar

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.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

1. Duradero: tapete de refuerzo de fibra de vidrio de alto rendimiento.
2. No se requiere asfalto caliente, humos o llamas para la instalación.
3. Ofrece flexibilidad a baja temperatura, resistencia a la perforación y al desgarro.
4. Se puede utilizar con sistemas autoadherentes o aplicados con soplete.

APROBACIONES DE CÓDIGOS

Hay varias aprobaciones de códigos disponibles, que incluyen: Factory Mutual, Underwriters Laboratories, Miami-Dade, Florida Product Approval, ICC-ESR y el Departamento de Seguros de Texas. Póngase en contacto con el Departamento Técnico de Mule-Hide para obtener calificaciones específicas.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

La base de clavos está diseñada para usarse como una superficie adecuada para adherirse en aplicaciones nuevas o de retechado, y requiere la instalación de una lámina de tapa para completar el sistema de techado.

1. La base de clavos debe estar unida mecánicamente a un sustrato adecuado.
2. Comenzando en el punto bajo del techo, coloque la base de clavos sobre el sustrato. Asegúrese de que la película de poliolefina esté en la parte superior (con líneas de colocación) y que el acabado de arena esté en la parte inferior.
3. Coloque la base del clavo con una superposición aproximada de 4" en las vueltas laterales (1ª línea de colocación) y las vueltas finales.
4. Fije la base de clavos al sustrato con los sujetadores apropiados (calibre mín. 32, tapas de estaño de 1-5 / 8 pulgadas de diámetro con clavos de vástago anular de calibre 12 o sujetadores # 12 DP y placas de aislamiento de 3 "). Los patrones de apego típicos son:
 - a. FM 1-60: Sujete 12" en el centro en las costuras y una fila sujeta 18" en el centro en el centro de la hoja. Ver detalle MH-MB-NB FM 1-60
 - b. FM 1-90: Sujete 12" en el centro en las costuras y dos filas escalonadas abrochadas 18" en el centro a través del centro de la hoja. Ver detalle MH-MB-NB FM 1-90
 - c. Se pueden aplicar otros patrones de fijación en función de los requisitos de levantamiento del viento del sistema.
4. Una vez que se haya instalado la base de clavos, cúbrala rápidamente con la base o las hojas de tapa autoadhesivas o aplicadas con soplete adecuado.
5. La base de clavos no es una capa hermética ya que las solapas de las capas no están selladas. La base de clavos se fija con sujetadores.

Este es solo un breve resumen y NO la especificación completa. Las Pautas de Aplicación de Betún Modificado con Piel de Mula, las Especificaciones, los Detalles, los Boletines Técnicos y los documentos asociados deben revisarse minuciosamente antes de comenzar cualquier proyecto.

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.