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 tapa SA-SBS (FR)

Fecha de revisión: febrero de 2024

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SA-SBS Cap Sheet (FR) es una membrana de betún modificado reforzado con poliéster autoadhesivo de primera calidad con aditivos ignífugos fabricada para cumplir con los requisitos más estrictos de la industria y los códigos. SA-SBS Cap Sheet (FR) se fabrica utilizando la tecnología de doble compuesto Adeso®, por lo que la membrana consta de un compuesto asfáltico modificado de estireno butadieno estireno (SBS) en la parte superior y un compuesto adhesivo sensible a la presión en la parte inferior. El adhesivo está cubierto con un revestimiento antiadherente dividido. La lámina de tapa SA-SBS (FR) está acabada con gránulos en la superficie superior y cuenta con *una solapa lateral SEALLap*® ULTRA con compuesto autoadhesivo para una unión instantánea, probada más fuerte que todos los demás métodos de aplicación y *FASTLap*®, vuelta final libre de gránulos. Cada una de estas características patentadas proporciona una mayor facilidad de aplicación, así como un mejor rendimiento a largo plazo. La lámina de tapa SA-SBS (FR) también se utiliza como membrana intermitente en todas las especificaciones aplicables. Cumple con ASTM D6164 Tipo 1, Grado G (granular) / ASTM D1970.



USOS BÁSICOS

Las membranas SA-SBS Cap Sheet (FR) están diseñadas para aplicaciones en las que no es deseable el uso de asfalto caliente, adhesivo de proceso en frío o un soplete de propano. Las aplicaciones incluyen techos nuevos, recuperación (modernización) y reparaciones de BUR. Este sistema debe instalarse sobre una lámina base aceptable, aislamiento de techo u otro sustrato adecuado. Consulte las Pautas de aplicación de betún modificado autoadherido Mule-Hide para obtener especificaciones y detalles completos.

ESPECIFICACIONES Y EMBALAJE

Espesor	Aprox. Peso	Tamaño del rollo	Rollos/Palets	Cobertura
3,5 mm (140)milésimas de pulgada	84 lb./rollo	32'10"x39 3/8" (10mx1m)	25	100 pies ²

Propiedad física	Método de prueba	Valores ASTM	Rendimiento típico	
Carga máxima a 0 ° F (-18 ° C)	ASTM D5147	70 lbf/pulg. (12,3) kN/m	138 lbf/pulg (24,2 kN/m) -MD 88 lbf/pulg (15,4 kN/m) -XMD	
Alargamiento a carga máxima a 0 ° F (-18 ° C)	ASTM D5147	20%	52% MD, 64% XMD	
Carga máxima a 73 °F (23 °C)	ASTM D5147	50 lbf/pulg. (8,8) kN/m	80 lbf/pulg (14,0 kN/m) -MD 56 lbf/pulgada (9,8 kN/m) -XMD	
Alargamiento con carga máxima a 73 °F (23 °C)	ASTM D5147	35%	53% MD, 65% XMD	
Alargamiento final a 73 °F (23 °C)	ASTM D5147	38%	84% MD, 93% XMD	
Resistencia al desgarro a 73 °F (23 °C)	ASTM D5147	55 lbf (246) N	129 lbf (574 n) -MD83 lbf (369 NO) -XMD	
Estabilidad dimensional (máxima)	ASTM D1547	1%	0,3% MD, 0,6% XMD	
Flexibilidad a baja temperatura, máx., F° (C°)	ASTM D5147	0 ° F (-18 ° C)	Pasar	
Estabilidad del compuesto (máxima)	ASTM D5147	215 °F (102 °C)	Pasar	
Incrustación de gránulos (pérdida máxima)	ASTM D5147	2g	1,5 gramos	
Adhesión a madera contrachapada @ 40 ° F (4.4 ° C)	ASTM D1970	2.0 lbf/pie	4.7 lbf/pie	
Adhesión a madera contrachapada @ 75 ° F (24 ° C)	ASTM D1970	12.0 lbf/pie	31.0 lbf/pie	
Colores disponibles	Negro, Beige, Castaño, Pizarra Gris, Roble, Blanco, Mezcla Roja, Verde Pino, Mezcla de Brezo, Madera de Clima			

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. Adhesivo preaplicado en el reverso de la hoja.
- 2. Duradero: tapete de refuerzo de alto rendimiento.
- 3. No se requiere asfalto caliente, humos o llamas para la instalación.

Hoja de tapa SA-SBS (FR)

- 4. Excelente adhesión a largo plazo a múltiples sustratos y a capas base.
- 5. Ofrece flexibilidad a baja temperatura, resistencia a la perforación y al desgarro.
- 6. La vuelta final libre de gránulos FASTLAP proporciona costuras más rápidas y fuertes.
- 7. SEALLap Ultra borde de orillo libre de gránulos ahora con compuesto autoadhesivo para una costura monolítica inmediata y a largo plazo.

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.

PAUTAS DE APLICACIÓN

Aplique la hoja de tapa SA-SBS (FR) solo en clima seco y cuando las temperaturas del aire y la superficie sean de 40 ° F (5 ° C) y aumenten.

- Aplicar sobre sustratos limpios, secos, libres de polvo y residuos.
- Se puede usar Mule-Hide 121 Asphalt Primer o High-Tack Primer (a base de agua) cuando se requiere una imprimación. Póngase en contacto con Mule-Hide para obtener los usos apropiados y obtener más información.
- Todos los sustratos deben diseñarse con dispositivos de expansión adecuados.
- Las cubiertas de madera deben tener todas las juntas bloqueadas en cruz y / o debidamente apoyadas.
- La instalación de la lámina de tapa SA-SBS (FR) no debe afectar negativamente la ventilación de la construcción existente.
- No aplique directamente sobre tejas, listones u otras cubiertas de techo inaceptables existentes.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

La lámina de recubrimiento (FR) SA-SBS está diseñada para usarse como lámina de recubrimiento o capa superior en aplicaciones nuevas o de retechado, y se requiere para completar el sistema de techado.

- 1. La base de clavos o un aislamiento aprobado se unirá mecánicamente a un sustrato adecuado. La lámina de tapa SA-SBS (FR) se puede adherir directamente a un sustrato adecuado.
- 2. Comenzando en el punto bajo del techo, desenrolle la hoja de tapa SA-SBS (FR) y deje que se relaje.
- 3. Después de colocar la hoja, doble la mitad superior de la hoja hacia atrás a lo largo, retire el revestimiento antiadherente y vuelva a enrollar el material en su lugar, teniendo cuidado de evitar arrugas y aire atrapado, y manteniendo la alineación adecuada de la hoja.
- 4. Presione firmemente la hoja a mano desde el centro hacia afuera evitando arrugas y aire atrapado ya que la hoja de tapa SA-SBS (FR) se adhiere a la hoja base de clavos, la hoja base SA o el sustrato aprobado.
- 5. Al completar las vueltas finales, escalone las vueltas finales aproximadamente a tres pies de distancia. Corte la esquina superior de la hoja superior en un ángulo de 45 grados (comience el corte a 3" del borde superior) y la esquina inferior de la hoja inferior en un ángulo de 45 grados (comience el corte a 3" del borde inferior y termine a 3" hacia arriba del borde inferior). Aplique una gota sólida de sellador Mod Bit a lo largo de ambos bordes cortados. Recuerde quitar la película de liberación de los bordes FASTLap® y SEALLap® antes de adherir la mitad inferior de la hoja de tapa SA-SBS (FR).
- 6. Repita el procedimiento para adherir la mitad restante de la hoja.
- 7. Después de adherir la hoja, se requiere enrollarla con un rodillo de 75 libras, enrollar primero a través del ancho de 3 ', luego se puede enrollar la longitud del rollo.
- 8. Coloque las hojas posteriores para superponer las hileras anteriores por el ancho del borde del orillo (superponga en forma de tejas asegurándose de que las vueltas se desprendan de agua).

Este es solo un breve resumen y NO la especificación completa. Las pautas, especificaciones, detalles, boletines técnicos y documentos asociados de la aplicación del betún modificado autoadherido Mule-Hide 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 todos sus supervisores

Hoja de tapa SA-SBS (FR)

personal y empleados antes de utilizar 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 fallo, cualquier lesión a la persona o a la propiedad (incluida la del usuario), perdida o responsabilidad resultante de la manipulación, almacenamiento o uso del producto, ya sea que se manipule, almacene o utilice 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.

Adeso®, FASTLap® y SEALLap® son marcas comerciales registradas de Polyglass USA.