

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.



Recubrimiento de tejado 100% silicona

Recubrimiento de tejado de una sola pieza



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

El recubrimiento de tejado MuleHide 100% silicona es un recubrimiento de una sola pieza 100% a base de silicona que crea una barrera resistente a la intemperie, duradero, transpirable, impermeable y resistente a la intemperie. El recubrimiento de tejado MuleHide 100% silicona está fabricado con resinas inorgánicas de silicona duraderas, pigmentos reforzadores y reflectantes, así como promotores de adhesión de silano.

USOS BÁSICOS

El recubrimiento de tejado MuleHide 100% silicona puede aplicarse sobre espuma de poliuretano nueva aplicada por pulverización, EPDM, TPO, PVC envejecido, recubrimientos acrílicos envejecidos y hormigón, tejados de asfalto acumulados, tejados de betún granulado modificado y tejados metálicos.

EMBALAJE

Tamaños de contenedor: 1, 5 y 55 galones

APLICACIÓN

Preparación

1. La superficie debe estar seca y libre de suciedad o partículas de corrosión.
2. Limpia con MuleHide 115 Cleaner. Los tejados EPDM requieren un lavado a presión intensivo y puede necesitar ser limpiados dos veces para eliminar la contaminación superficial.
3. Enjuaga bien el tejado después de limpiar para eliminar todo el detergente.
4. Aplicar la imprimación según sea necesario.
5. Todas las costuras, sujetadores y penetraciones deben sellarse con sellador de silicona MuleHide.

Mezcla

1. Mezclar mecánicamente el recubrimiento 100% de silicona antes de usarlo.
2. Evita que el aire se entregue durante la mezcla.
3. No aclares.

Aplicación

1. La temperatura recomendada de aplicación es de 40°F y está subiendo.
2. Para obtener los mejores resultados, aplica el recubrimiento de forma multidireccional.
3. Utiliza un recubrimiento 100% silicona para techos tal como proviene del recipiente, no es necesario diluir con este producto.
4. El producto se cura por absorción de humedad del aire.
5. El tiempo de curado será mucho más rápido en condiciones húmedas.
6. Los recipientes abiertos y parcialmente llenos se cubren rápidamente; si ocurre, retira la piel y continúa usándolo.

Las instrucciones de solicitud son solo pautas básicas. Por favor, lee y comprende la especificación completa de MuleHide para este producto antes de su uso.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

Según se proporcionó:		Como curado:	
Apariencia	Negro, Gris, Beige Santa Fe, Beige, Blanco	Dureza del durómetro, Shore A, puntos ASTM D2240	47
Contenido de sólidos, porcentaje por peso ASTM D2369	92 (+/-3)%	Resistencia a la tracción, psi ASTM D412	325
Contenido de sólidos, porcentaje por volumen ASTM D2697	90 (+/-2)%	Elongación, % ASTM D412	300
Gravedad específica, en 25°C (77°F)	1.24	Permeabilidad ¹ , permanentes ASTM E96	10.7
Tiempo sin clavar la aguja	1-2 horas.	Tracción, ajustada al 100% de elongación	Nil
Tiempo de curación	1-4 horas.	Rango de estabilidad térmica, °C (°F)	-37 a 100 (-35 a 212)
Punto de Conflicto	141°F	Meteorización Acelerada, QUV, 5.000 horas ASTM G154	Sin degradación
VOC	<50 g/l	Propagación de la llama ASTM E108	Clase A
¹ de 20 mils a 38°C (100°F) y 90 por ciento de humedad relativa		Reflectividad solar inicial 2, ASTM C1549	89
² Aplica solo a silicona blanca		Emisividad Térmica Inicial 2, ASTM C1371	90
		Valor SRI 2	113

*Las propiedades y características típicas se basan en muestras analizadas y no están garantizadas para todas las muestras de este producto. Estos datos e información están destinados a ser una guía y no reflejan el rango de especificaciones de ninguna propiedad particular de este producto.

PRECAUCIONES

Evita el contacto prolongado con la piel o los vapores. Si aparece irritación, busca atención médica. Mantente fuera del alcance de los niños. Solo para uso profesional. Lee la SDS antes de usarla.

LIMPIA

Limpia con un disolvente de limpieza.

ALMACENAMIENTO y MANIPULACIÓN

- Vida útil de dos años con almacenamiento adecuado.
- El almacenamiento en el lugar de trabajo por encima de 90°F (32°C) puede afectar la vida útil del producto. Guarda el producto a temperaturas entre 60°F y 80°F. Los materiales expuestos a temperaturas más bajas afectan a la trabajabilidad y el rendimiento del producto. Los productos deben restaurarse a 60°F antes de su uso.



Recubrimiento de tejado 100% silicona

Recubrimiento de tejado de una sola pieza



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

CÓDIGOS & APROBACIONES



CEMENTS AND COATINGS
FOR ROOFING SYSTEMS
AS TO EXTERNAL
FIRE EXPOSURE
<4PR7>



PROTECCIÓN & SEGURIDAD

MuleHide 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 manejo de productos que protejan a sus empleados y clientes. Las hojas de datos de seguridad de MuleHide deben ser leídas y comprendidas por todo el personal de supervisión y empleados antes de utilizar los productos MuleHide en sus instalaciones.

INFORMACIÓN ADICIONAL

La información proporcionada en este PDS está sujeta a cambios sin previo aviso. Consulta siempre la web de MuleHide en www.mulehide.com para la última información, cambios y novedades, o contacta con MuleHide en el 800-786-1492.



AVISO: AVISO

Las declaraciones proporcionadas sobre el material mostrado están destinadas a servir de guía para el uso del material y se consideran verdaderas y precisas en el momento de la impresión. Ninguna declaración hecha por nadie puede prevalecer sobre esta información, salvo cuando se haga por escrito por Mule-Hide Products Co., Inc. ("MuleHide"). Dado que la forma de uso está fuera de nuestro control, MuleHide no autoriza a nadie a otorgar ninguna garantía de comerciabilidad o idoneidad para ningún propósito particular ni ninguna otra garantía, garantía o representación, expresa o implícita, respecto a este material. Este producto puede ser elegible para una garantía de MuleHide; por favor, consulta la web de MuleHide en www.mulehide.com o contacta directamente con MuleHide al 800-786-1492 para más detalles. El comprador y el usuario aceptan el producto bajo estas condiciones y asumen el riesgo de cualquier fallo, lesión a la persona o a la propiedad (incluida la del usuario), pérdida o responsabilidad derivada del manejo, almacenamiento o uso del producto, sea manipulado, almacenado o usado conforme a las instrucciones o especificaciones. MuleHide debe ser notificado por escrito de cualquier reclamación y se le debe dar la oportunidad de inspeccionar la supuesta avería antes de realizar las reparaciones.