

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

MULTIBASE SB

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Rev. Abril 2023

Multibase SB es una imprimación y bloqueador de manchas para usar en sustratos/superficies aprobados antes de la aplicación del revestimiento para techos 100% de silicona. Esto permite una mejor adherencia. Está formulado con una viscosidad relativamente delgada que permite una excelente penetración en la mayoría de las superficies del techo. Este es un material a base de agua y debe evitarse que se congele.

USOS BÁSICOS

Multibase SB está diseñado para su aplicación como imprimación en superficies de techos de concreto, betún modificado, asfalto BUR, PVC, EPDM e Hypalon antes de aplicar los recubrimientos para techos 100% de silicona. No lo use en techos de alquitrán de hulla, membranas de TPO o cualquier área de agua estancada. Póngase en contacto con el Departamento de Servicios Técnicos de Mule-Hide para obtener información adicional.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

Propiedad*	Método	Valor
Viscosidad (cP)	Brookfield© 4d/5 RPM/77°F	11.000
Peso / galón (lb)	ASTM D2939	9.3
Peso de sólidos (%)	ASTM D1644	48
Volumen de sólidos (%)	ASTM D2697	44
COV (gm/L)	Calculado	< 10

*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 el rango de especificaciones para ninguna propiedad particular de este producto.

COLORES

El color estándar es el verde menta.

EMBALAJE

El empaque es estándar en cubo de 5 galones (18.9 litros), tambor de 55 galones (208.1 litros).

TODOS LOS RECUBRIMIENTOS ACRÍLICOS DEBEN PROTEGERSE DE LA CONGELACIÓN EN TODO MOMENTO.

EQUIPO DE APLICACIÓN

La aplicación puede ser con brocha, rodillo o pulverización sin aire.

1. Brocha: Adecuado para áreas pequeñas y tapajuntas. Usa una brocha de cerdas suaves.
2. Rodillo: Recomendado para recubrir áreas pequeñas. Use un rodillo de siesta mediano (1/2") o largo (1.0").
3. Equipo de pulverización sin aire: Multibase SB se puede aplicar mediante un equipo de pulverización sin aire convencional diseñado para la aplicación en campo de fluidos, pinturas y recubrimientos. Se recomiendan los siguientes mínimos:
 - Bomba: salida de 1.6 gal / min; 2,500 psi
 - Pistola / Punta: Pistola sin aire. Punta reversible con tamaños de orificio que van desde 0,19— 0,25 y un ángulo de abanico de 40° o 50°.
 - Manguera: Diámetro interior mínimo de la manguera de nailon de alta presión de 3/ 8" a 100'; Para cualquier manguera de más de 200 ', el diámetro interior debe ser de 1/ 2".
 - Consulte las pautas del producto del fabricante del equipo.

Hoja de datos del producto

MULTIBASE SB

APLICACIÓN

Temperaturas de aplicación

- La temperatura de las superficies a recubrir debe ser superior a 40 ° F y ascendente y por debajo de 110 ° F. No aplique material si la humedad es superior al 90% o existe amenaza de lluvia dentro de las 48 horas. No aplique si existe la posibilidad de que la temperatura ambiente caiga por debajo de 45 ° F dentro de las 48 horas posteriores a la aplicación.
- Verifique las condiciones climáticas antes de comenzar el trabajo. Los recubrimientos acrílicos de piel de mula requieren una evaporación completa del agua para curarse. Las temperaturas frescas y la alta humedad retardan el curado. No aplique si las condiciones climáticas no permiten un curado completo antes de la lluvia, el rocío o las temperaturas bajo cero.

Preparación de superficies

- Todas las superficies a recibir recubrimiento deben estar limpias, secas y libres de cualquier materia extraña como suciedad, aceites, grasa u otros desechos que puedan inhibir la capacidad de adhesión de los productos recién instalados.
- Superficies metálicas que muestren oxidación u otra oxidación, que deben prepararse con una amoladora o un cepillo de alambre según sea necesario para eliminar los contaminantes de la superficie.
- Los sistemas de techo existentes se inspeccionarán visualmente para detectar condiciones que puedan afectar negativamente la adhesión o el rendimiento de los productos recién instalados. Repare cualquier deficiencia visible, como particiones, ampollas y pandeo, antes de la instalación del sistema de recubrimiento.
- Inspeccione visualmente todos los tapajuntas, bordes, desagües, valles y penetraciones de techos metálicos y no metálicos y repare según sea necesario según las condiciones del proyecto.
- **No aplique** sobre superficies mojadas o visiblemente húmedas, superficies previamente cubiertas con productos a base de alquitrán de hulla, acabados Kynar®, membranas TPO o cualquier área de agua estancada.
- Las superficies de concreto curadas con compuestos a base de cera / resina pueden inhibir la adhesión.

Instalación

- Mezclar mecánicamente antes de usar.
- Todas las superficies que se van a recubrir con Multibase SB deben lavarse a presión con Mule-Hide 115 Cleaner y dejarse secar. La superficie puede estar húmeda pero debe estar libre de agua estancada.
- Las temperaturas de la superficie deben ser inferiores a 100 ° F para evitar el curado prematuro.
- Aplicar con una brocha de cerdas suaves, rodillo o equipo de pulverización adecuado a las siguientes dosis recomendadas:

Sustrato	Tasa de cobertura*
Acero galvanizado	1/ 2 galón por 100 pies cuadrados
Aluminio	1/ 2 galón por 100 pies cuadrados
Membranas bituminosas granuladas	2/ 3 – 1 galón por 100 pies cuadrados
Madera	1/ 2 – 2/ 3 galón por 100 pies cuadrados
Hormigón / Albañilería	1/ 2 – 2/ 3 galón por 100 pies cuadrados
Capas simples (EPDM, TPO, PVC)	1/ 2 – 1 galón por 100 pies cuadrados

* Al aplicar sobre superficies de asfalto, es posible que se requiera más producto en superficies irregulares o de cocodrilo. Las superficies irregulares pueden requerir una capa de imprimación para rellenar y nivelar la superficie del techo.

- No aplique este producto a ninguna superficie que repose agua durante más de 48 horas. La vida útil se verá gravemente disminuida y se puede esperar una falla de adherencia.
- Mule-Hide recomienda aproximadamente 12 horas de tiempo de curado entre capas o el producto debe estar lo suficientemente seco como para que el tráfico peatonal no dañe el recubrimiento. Siempre se deben aplicar varias capas dentro de 72 horas de cada capa para minimizar o prevenir la contaminación que requeriría una limpieza adicional.
- La protección de áreas no destinadas a ser recubiertas, o elementos como tragaluces, unidades HVAC, etc., debe protegerse con enmascaramiento o cobertura para evitar rociados excesivos o recubrimientos accidentales. El aplicador será responsable de cualquier derrame de material, deriva de rociado o rociado excesivo.
- El comienzo del trabajo por parte del contratista confirma su aprobación de la cubierta o la superficie del techo existente.

Hoja de datos del producto

MULTIBASE SB

ALMACENAMIENTO Y LIMPIEZA

- Vida útil del producto: Por lo general, 18 meses a partir de la fecha de fabricación cuando se almacena correctamente.
- No almacene a temperaturas superiores a 120 ° F.
- Almacene 24 horas a temperatura ambiente antes de la aplicación.
- Observe las medidas de seguridad normales para el almacenamiento y la manipulación de este producto antes y durante la aplicación.
- No permita que el producto se congele. Deséchelo si se produce algún grado de congelación.
- Mantenga los recipientes cubiertos cuando no estén en uso.
- Limpie el equipo y rocíe con agua.
- Lávese las manos con un limpiador de manos sin agua.

Solo para uso profesional: manténgase fuera del alcance de los niños.

INSTALACIONES DE FABRICACIÓN

- Fernley, NV
- Hazleton, Pensilvania
- Phoenix, AZ
- Waco, TX
- Winter Haven, FL

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.