

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.



Los contratistas tienen dos opciones para un techo de TPO limpio después de la instalación:

1. Haga que un equipo limpie adecuadamente el techo; o
2. Utilice una membrana TPO con película protectora removible.

Veamos los pasos de trabajo involucrados con nuestra película limpia y con:	
Opción 1 - TPO	Opción 2 - TPO con película CLEAN
Descargue el techo para proporcionar acceso completo a la membrana del techo	Descargue el techo para proporcionar acceso completo a la membrana del techo
Cargue el techo con el equipo de limpieza adecuado	Despegue la película protectora de la superficie del techo
Lave a presión toda la superficie del techo con detergente y agua	Deseche adecuadamente la película usada
¿Hay acceso adecuado al agua?	El costo es principalmente un costo de material ligeramente mayor por adelantado con un componente de mano de obra adicional insignificante en comparación con la primera opción. El aumento del costo de un rollo de TPO de piel de mula con película CLEAN agrega menos de una hora de costo de mano de obra al proyecto.
¿Los municipios locales requieren la recolección de escorrentía debido al uso de detergentes?	
Se debe tener cuidado para proteger la membrana de daños si la boquilla de presión se usa demasiado cerca de la membrana	
Descargue el techo de todos los equipos de limpieza	
El costo puede ser sustancial e incluye mano de obra costosa al finalizar el trabajo. Muchas variables del lugar de trabajo pueden aumentar la mano de obra necesaria para completar el lavado a presión del sistema de techo.	

El costo de lavar a presión un techo de TPO suele oscilar entre \$.15 y \$.75 por pie cuadrado. Con CLEAN Film, no es necesario limpiar el techo después de la instalación, simplemente retire la película y el techo estará listo para la inspección final. Las cuadrillas ocupadas pueden ahorrar un día con esta solución.

Instalación de una membrana con película protectora:

- Protege contra daños y acumulación de suciedad debido al tráfico peatonal
- Reduce el deslumbramiento del techo durante la instalación
- Garantiza que no haya pérdida de reflectividad inicial inmediatamente después de la instalación debido a un techo sucio

La única opción cuando:

- Es necesaria una solución fácil y que ahorre tiempo
- No se dispone de una fuente de agua confiable para limpiar el techo después de la instalación
- Las regulaciones de conservación de agua y contención / escorrentía de agua imponen restricciones al proceso de limpieza tradicional

Dato principal: La película Mule-Hide CLEAN puede ahorrar al menos un día de trabajo adicional en comparación con el lavado a presión del techo.



Funciones

- Duradero, resistente: la película no se mueve, diseñada para soportar el calor más intenso y la exposición a los rayos UV, el viento y la lluvia sin deteriorarse
- Fácil de quitar: sin estrés, se astilla durante la extracción hasta 90 días después de la instalación; una persona para eliminar
- Ahorra tiempo y mano de obra
- Ideal para proyectos de retechado, retechado y nueva construcción

Beneficios

- Mejora la estética
- Aumenta la satisfacción del cliente cuando se requieren techos extremadamente limpios

Cosas a tener en cuenta al instalar:

- La película que queda en el área de la costura evitará que el TPO se suelde. La película debe despegarse antes de soldar si la hoja debe cortarse por tamaño o cuando las proyecciones deben flashearse en el campo. La película se puede volver a aplicar una vez que se haya completado el proceso de costura. Las costuras rayadas pueden ocurrir a lo largo de la membrana expuesta.
- El contratista debe tener en cuenta que se puede generar electricidad estática al retirar la película. Se debe tener cuidado para evitar que las chispas entren en contacto con materiales inflamables.

¿Qué colores y tamaños de membrana se pueden comprar con la opción de película CLEAN?

En este momento, solo está disponible el blanco de 60 mil en 6' y 10' x 100'.

¿Hay alguna restricción por clima frío?

No hay restricciones de temperatura.

¿Hay una vida útil?

No hay vida útil.

¿Ha probado RhinoBond® con la película CLEAN aplicada a la membrana?

Sí, el calor de la soldadora por inducción RhinoBond no afecta el rendimiento de la película.

¿Hay un área de 3" en ambos lados de la hoja? ¿Pasas tu robot sobre la película?**¿El soldador afecta la película?**

En el borde con la línea de superposición, la película se retiene aproximadamente 1/2" de la línea para que no interfiera con la soldadura. En el borde sin marcar, la película se retiene aproximadamente 1/2" del borde de la membrana para no entrar en contacto con el "talón" de la boquilla del soldador. El robot pasa por encima de la película, pero como la membrana está entre la boquilla y la película, no hay ningún efecto sobre la película por el calor.

¿Cuáles son los ganchos de especificaciones y el lenguaje de especificaciones que deben usarse?

Considere usar el siguiente lenguaje en las especificaciones: La superficie de TPO debe protegerse de la suciedad y las manchas durante la instalación o la superficie debe limpiarse después de que se complete la instalación. La superficie de TPO debe retener el 90% de su nueva reflectividad publicada en el 90% de la superficie de la membrana de TPO al finalizar el proyecto.

¿Cuál es el método sugerido para soldar las vueltas finales?

Despegue la película CLEAN unos centímetros en la hoja inferior y suelde las vueltas finales. Una vez completada la soldadura, vuelva a colocar la película CLEAN en su lugar.

¿Cómo lidiamos con las reparaciones/parches necesarios para reparar los daños resultantes del tráfico de la construcción? ¿Esperamos a parchear las fugas hasta que se despegue la cubierta o cortamos la cubierta para hacer los parches, exponiendo así la membrana reparada al tráfico de construcción posterior?

Sí, los dos escenarios son las únicas opciones. Repare temporalmente el daño hasta que se retire la película protectora o retire la película en el área que necesita ser reparada y haga la reparación. La película se puede volver a "volver a adherir" sobre la reparación aplicando presión a la película.

¿Es reciclable la película protectora?

No, la película protectora no se puede reciclar debido al adhesivo de la película.

¿Existe el riesgo de dejar la película protectora puesta durante más de 90 días? Si quisiéramos dejar la película protectora puesta hasta que los otros oficios hayan completado su trabajo, podría demorar más de 90 días.

Actualmente, Mule-Hide Products admite un plazo de 90 días para garantizar que haya diferencias notables con el proceso de eliminación.