

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.



Boletín Técnico

Nº 2101

Procedimiento de prueba de adhesión

MuleHide requiere una inspección de prueba de adhesión para todos los proyectos de recubrimiento donde se solicita una garantía de sistema (NDL).

Al realizar pruebas de adhesión del recubrimiento del tejado, MuleHide requiere que se proporcione la siguiente información:

- Un mínimo de estas incluyen: prueba de adherencia según diferentes condiciones del tejado o una prueba cada 4000 pies cuadrados.
 - Zonas reparadas o remendadas
 - Áreas recubiertas
 - Áreas de diferente exposición
 - En proyectos de 50.000 pies cuadrados o superiores, contactar con las pruebas requeridas.

Departamento Técnico de MuleHide para el número

Pasos recomendados para realizar una prueba de adherencia

Antes de realizar la prueba:

- o Prepara la superficie sobre la que vas a realizar la prueba como harías para una capa final de capa superior.
 - Limpiar, secar, preparar si es necesario
 - o Precorta una tira de tela para cada prueba. (1 pulgada de ancho por 12 pulgadas de largo)
- Aplica aproximadamente 16 mils húmedos (1 galón por cuadrado) del recubrimiento adecuado (siliconaA la o acrílico) en la zona del sustrato limpio y seco. El área debe medir aproximadamente 6" x 12".
- o Inmediatamente incrusta 8" de la tira de tela precortada en el recubrimiento húmedo.
 - Permitir que al menos cuatro pulgadas de tela sobresalgan más allá del recubrimiento húmedo.
 - Cepilla la tela suavemente para evitar bolsas de aire, huecos ni arrugas.
 - Aplicar 16 mils húmedos (1 galón por cuadrado) sobre la tela incrustada asegurándote de que quede bien completamente cubierto y atrapado entre las dos capas aplicadas.
 - Permitir que las zonas de prueba curen durante un mínimo de 48 horas antes de realizar la prueba de tirón.
- El tiempo de adhesión y curado dependen de las condiciones climáticas (temperatura, humedad, etc.).

Realización de la prueba:

- o Se debe usar una escama de pez para comprobar la adherencia. Ata y engancha la escama del pez en el nudo.
- o la escama de pescado, tira de la tira de tela en un ángulo de 90 grados.
- o Se debe observar o registrar un mínimo de dos libras de "fuerza de tracción" en la escama de pescado para que la adhesión del recubrimiento sea aceptable. (2 libras por cada pulgada mínima de tela, el tirón ideal es de 2-5 libras por cada 1 pulgada de tela según la Asociación Nacional de Contratistas de Tejados)
- o requiere una foto o un breve vídeo de la "fuerza de tracción" observada de la escama del pez.
- o la tela se separa del recubrimiento, dejando el recubrimiento aún adherido a la membrana del techo, la prueba es a "pase".
- o Si el recubrimiento se separa de la superficie del tejado, la prueba es un "fallo".

Todas las pruebas de adhesión deben documentarse utilizando el formulario online de Encuesta de Prueba de Adherencia disponible en este enlace: [Formulario de Prueba de Adhesión](#). La documentación debe incluir fotos del sustrato limpio; el recubrimiento húmedo y la tela incrustada; y la cara/pantalla de la escama de pez que muestre la resistencia observada durante las pruebas. Si se solicita una garantía del sistema, se recomienda encarecidamente que todas las pruebas se realicen en presencia de un representante de MuleHide.