



- Ideal para adherir TYVEK® STUCCO WRAP™ a metal, o TYVEK® STUCCO WRAP™ a TYVEK® STUCCO WRAP™.
- De fácil aplicación, secado rápido.

## Descripción

**SCOTCH-GRIP™ 10** de 3M™ adhesivo de contacto que puede ser aplicado con rodillo o brocha y se usa para adherir laminados plásticos, aluminio, madera, metal, plásticos, hule o lona a **tablamiento marca DUROCK®**.

También puede ser utilizado para adherir **TYVEK® STUCCO WRAP™** así como laminarlo entre sí en uniones verticales para dar continuidad al manejo de agua del sistema.

## Características

- Secado rápido.
- Puede ser aplicado en forma manual (Rodillo, brocha).
- Adhesión a una amplia gama de productos y materiales.
- Excelente resistencia.
- Tiempo abierto de 60 minutos.

## Usos

- Laminar la membrana impermeable **TYVEK® STUCCO WRAP™** en los repisones de vanos y ventanas a la cortina de **TYVEK® STUCCO WRAP™** de muros.
- Unir las membranas de **TYVEK® STUCCO WRAP™** para dar continuidad a la membrana tanto en forma longitudinal como vertical en muros exteriores.
- Para reparar roturas o rasgaduras de la membrana.

## Instrucciones de Manejo y Aplicación

### Instrucciones de Uso:

**Preparación de superficies:** Las superficies deben de estar secas, limpias y libres de polvo, grasa, ceras, aceites o pintura suelta para asegurar una adhesión adecuada.

Para quitar aceites y grasas, limpiar con un paño y solvente n° 3 **SCOTCH-GRIP™** de 3M™ o alcohol metil-étilico.

Temperaturas de Operación:

La temperatura mínima del adhesivo y superficies a ser adheridas debe ser por lo menos de 18°C.

De ser necesario elevar la temperatura ambiente del cuarto, apague el calentador antes de abrir el contenedor.

Elimine cualquier fuente de ignición mientras existan vapores del adhesivo en el ambiente.

### Aplicación:

- 1.-Mezclar perfectamente el producto.
- 2.-Aplicar una película de adhesivo en capas uniformes en ambas superficies con una brocha de pelo animal o fibra, o extender con rodillo sobre la superficie.
- 3.-Es posible que en superficies de gran porosidad sea necesario aplicar dos capas de adhesivo.

- 4.-Una película brillante una vez seco el adhesivo es indicativo de una excelente adhesión.
- 5.-Áreas opacas una vez seco el adhesivo indica que no existirá una correcta adhesión por falta de adhesivo, una segunda capa será necesario.

**Adhesión:**

- 1.-Permita que el adhesivo seque hasta no presentar mas tack (5 a 10 minutos)
- 2.-Posicione correctamente el elemento a adherir antes de unirlos.
- 3.-Una vez realizado el contacto, no es posible realizar ajustes.
- 4.-Con un rodillo manual de 3" de ancho, hacer máxima presión de cuerpo para asegurar un contacto y adhesión adecuado, especialmente en las orillas
- 5.-Una vez unidos los elementos, pueden ser recortados. moldeados o maquinados.

**Secado:** El tiempo de secado dependerá de la porosidad, humedad, temperatura y el movimiento del aire.

**Limpieza:** Adhesivo fresco (en estado líquido) puede ser removido utilizando agua y jabón. Para adhesivo seco utilice solvente **SCOTCH-GRIP™** n° 3 de **3M™**.

**\*Nota:** Cuando utilice solventes asegúrese de que este alejado de cualquier tipo de fuente de ignición y siga las instrucciones del fabricante impresas en los envases.

**Propiedades Físicas**

La siguiente información es considerada representativa o típica y no deberá ser utilizada para fines de especificación:

<b>Viscosidad ( aprox)</b>	450-700 cps
<b>Contenidos Sólidos (por peso)</b>	22-25%
<b>Base:</b>	Polycloropreno
<b>Color (Mojado y seco)</b>	Amarillo
<b>Peso Neto (aprox)</b>	6.9 lbs/gal
<b>Punto inflamador (TCC)</b>	-14 °F ( -25°C)
<b>Rendimiento</b>	25.8 m <sup>2</sup> /gal
<b>Solvente</b>	Petróleo destilado, Acetona, Tolueno y n-hexano

**Características de Desempeño**

La siguiente información es considerada representativa o típica y no deberá ser utilizada para fines de especificación:

<b>Tiempo a 24°C</b>	<b>Temp. prueba</b>	<b>de</b>	<b>Valor (lbs/pulg ancho)</b>
1 día	23.8 °C		10
3 día	23.8 °C		13
5 día	23.8°C		17
1 semana	23.8°C		19
2 semana	23.8°C		22
3 semana	23.8°C		23
3 semana	1.1°C		28 (falla de sustrato)

3 semana

82.2°C

9

Los resultados del adhesivo para descortezar son con lona sobre metal rolando en un ángulo de 180° a un rango de 2" de separación por minuto.

## Almacenamiento

La mejor temperatura de almacenamiento está entre los 16 y 27°C.

La exposición continua a altas temperaturas puede causar incremento en la viscosidad, pero la calidad no se ve afectada hasta que el adhesivo es difícil de aplicar.

El adhesivo no se congela pero expuesto a bajas temperaturas incrementa la viscosidad. Es recomendable antes de usar el producto removerlo en el contenedor hasta obtener una homogénea viscosidad.

}

## Marcas Registradas

Las marcas registradas mencionadas a continuación son propiedad de 3M:  
Scotch-grip, 3M

Las marcas registradas mencionadas a continuación son propiedad de DUPONT:  
TYVEK STUCCO WRAP

Las marcas registradas mencionadas a continuación son propiedad de United States Gypsum Company o de Yeso Panamericano, S.A. de C.V.:

Tablamiento marca DUROCK

## Notas:

Para mayor información sobre los productos Scotch-Grip™, 3M™ y Fastbond™ 49, véase la ficha técnica del producto así como MSDS e información sobre cuidados de la salud antes de utilizar el producto en [www.3M.com/adhesives](http://www.3M.com/adhesives) o solicitar información al tel: 52700400

## Advertencia

El fabricante no se hace responsable de daños accidentales o de sus consecuencias, provocados en forma directa o indirecta, ni de pérdida alguna, que se produzcan como resultado de una utilización indebida de estos productos, derivada de no haber seguido al pie de la letra las instrucciones impresas vigentes, o por haberse destinado a usos distintos a los especificados. para tal efecto deberá referirse a la ficha técnica del fabricante o observar y seguir las instrucciones impresas dentro de su literatura.

Nuestra responsabilidad se limita expresamente a la reposición del material defectuoso. No se atenderá reclamación alguna sobre los productos de USG que no se haya dirigido por escrito a USG, dentro de un plazo no mayor de 30 días a partir de la fecha en que fue descubierto, o debió haberse descubierto, el material defectuoso.

## ¡La seguridad es primero!

Siga las normas de seguridad e higiene industrial durante el manejo e instalación de todos los productos y sistemas. Tome las precauciones necesarias y utilice el equipo de protección individual apropiado. Lea los instructivos sobre seguridad de cada uno de los materiales y la literatura relacionada con este tipo de productos, antes de su especificación o instalación.

