



PEEL'N STICK™

ROLLO DE ALUMINIO PARA TECHADO PARA TECHOS DE BAJA PENDIENTE Y REPARACIONES

DESCRIPCIÓN

POLYGUARD Peel'N Stick™ es un revestimiento de asfalto recubierto de caucho, a prueba de agua, laminado como dos capas de película de polietileno de alta resistencia, con una capa protectora de aluminio en la parte superior. El revestimiento es suministrado en rollos, con una película antiadhesiva fácil de retirar para una sencilla aplicación.

USOS

PEEL'N STICK™ se utiliza como una superficie en techos de baja pendiente, y como material de reparación.

VENTAJAS

- Resiste la luz del sol y la mayoría de las sustancias químicas.
- A prueba de agua.
- Se adhiere a la mayoría de las superficies instantáneamente.
- Si el edificio se mueve ligeramente, este material de elastómero se estirará y no se rasgará.
- El material de más sencilla aplicación disponible.
- La superficie de aluminio reflejará el calor y reducirá los costos de energía.

INSTALACIÓN

1. Asegúrese que la superficie esté limpia, sin polvo, suave y seca. Si la superficie está con polvo, un imprimante con base de asfalto mejorará la adhesión. (Nota: La membrana no se adherirá bien a superficies granulares de techado. Si desea instalar sobre este tipo de superficie, la membrana se debe adherir firmemente al tablero más alto en la pendiente)
2. Corte la lámina a la medida con una navaja.
3. Coloque la membrana en el área donde desea instalarla. (Tenga cuidado de no caminar sobre esta membrana cuando haya alguna humedad en ella. El agua la hace muy resbaladiza)
4. Retire dos pulgadas de la película antiadhesiva de un extremo, exponiendo la superficie adhesiva. Ahora coloque la superficie adhesiva en el área exacta donde desea instalarla (Tenga cuidado de colocarla exactamente porque luego que esta membrana toca la superficie, puede ser muy difícil sacarla.)
5. Con un extremo en su lugar, retire lentamente la película antiadhesiva a lo largo del rollo. Según va exponiendo más adhesivo, vaya colocando la membrana en la superficie. Hágalo lentamente al principio; puede hacerlo más rápido cuando se de cuenta como trabaja este material.
6. Al alcanzar el extremo de la primera sección, revise la superficie para asegurarse que toda el área haya sido cubierta para lograr el 100% de contacto con la superficie. Las arrugas pequeñas deben ser presionadas. Las arrugas grandes deben ser recortadas y reparados con otro pedazo de material.
7. Al instalar los siguientes rollos, asegúrese de superponerlos. Los pliegues de los extremos deben ser al menos de 6". Los pliegues de los lados deben ser al menos de 3". Recuerde siempre traslapar el lado de la teja, con el rollo superior traslapando el inferior, para asegurar el drenaje.

DATOS TÉCNICOS DE PEEL'N STICK™			
PROPIEDAD	MÉTODOS DE PRUEBA	RESULTADOS TÍPICOS	
		Inglés	Métrico
Espesor - mils (mm)		40	100
Transmisión del vapor de agua - US perms (g/Pa-s-m ²)	ASTM E 96 B	0.014	.81x10 ⁻⁹
Resistencia al desprendimiento en acero imprimado - lb/pulg. de ancho (N/mm)	ASTM D 1000	15.0	2.2
Resistencia a la tracción de película - PSI (N/mm ²)	ASTM D 882 (Método A)	5000	35
Alargamiento - Falla final del asfalto recubierto con caucho - %	ASTM D 412 Modificado	>85%	>85%
Flexibilidad a baja temperatura a -15 °F (-26 °C)	ASTM D 412 (Modificado)	Sin efecto	Sin efecto

Polyguard Products, Inc. de Ennis, Texas EE.UU., no tiene relación con Fameim SA. Fameim SA es una compañía argentina que incorrectamente usa el nombre y logotipo de Polyguard para dar la impresión de un vínculo entre ellos y Polyguard Products, EE.UU.

P.O. Box 755
 Ennis, TX 75120
 PH: (214) 515-5000
 FX: (972) 875-9425

Esta información está basada en nuestro fiel y leal conocimiento pero POLYGUARD no puede garantizar los resultados obtenidos.



Polyguard esta ISO 9001 certificado desde 1996.

ALMACENAMIENTO

Es preferible su almacenamiento en un lugar limpio y seco bajo techo. Si va a instalar el material en tiempo frío, es buena idea guardar el material bajo techo a temperatura ambiente por espacio de 24 horas antes de la instalación. Manteniendo el rollo tibio, mejorará la adhesividad del material cuando lo instale.

EMPAQUE

TAMAÑOS DE ROLLO	ROLLOS/ CARTÓN	PIES/ POR CARTÓN	LB / RECIP	RECIP / PALETA
36 pulg. x 33.3 pies	1	33.3	31	42
4 pulg. X 33.3 pies	9	299.7	31	42
6 pulg. X 33.3 pies	6	199.8	31	42
9 pulg. X 33.3 pies	4	133.2	31	42
12 pulg. X 33.3 pies	3	99.9	31	42
18 pulg. X 33.3 pies	0.2	66.6	31	42

LIMITACIONES

A temperaturas frías, 45° F o menos, este material perderá una parte de su adhesividad. Pruebe la adhesión al comienzo del trabajo para ver si es suficiente. Si no la es, siga las instrucciones bajo almacenamiento, y espere hasta que la temperatura esté más alta. La utilización de una pistola de aire caliente o un adhesivo líquido, como Polyguard **650 LT**, puede mejorar la adhesión a menor temperatura.

Este material está diseñado para superficies con una pendiente mínima de ½" por pie. Esta es necesaria para el apropiado drenaje.

PRECAUCIONES

Este material es **muy resbaladizo**, de modo que debe tener cuidado al caminar sobre él. NO camine sobre él cuando esté húmedo.

Debido a la reflectividad, este material puede contribuir a quemaduras de sol. Proteja su piel y sus ojos.

Siempre use líneas de advertencia al borde del techo, para que los instaladores que caminan de espaldas sepan donde está el borde. Siempre esté atento al borde para evitar caídas.

Antes de comenzar, asegúrese que la superficie soportará todo el peso de los instaladores, más cualquier material o equipo necesario.

Si utiliza imprimantes, lea sus instrucciones para conocer cualquier limitación. Si utiliza adhesivos líquidos de Polyguard, debe manipularlos cuidadosamente, porque pueden ser dañinos o fatales si se ingieren. Algunos adhesivos líquidos tienen la marca de la etiqueta roja, que significa que es peligroso que existan llamas, chispas, soldadura o que se fume durante la aplicación.

Los solventes podrían irritar los ojos. En caso de contacto con los ojos, lave con agua y contacte con el médico.

Evite el contacto prolongado con la piel y respirar el vapor o la niebla del *ADHESIVO LÍQUIDO*. En áreas restringidas, utilice la ventilación forzada adecuada, máscaras de aire fresco, equipo a prueba de explosión y ropa limpia.

Mantenga fuera del alcance de los niños.

Este material se ofrece a la venta por parte de **POLYGUARD**, solo para los fines descritos en esta documentación. POLYGUARD reemplazará F.O.B. Ennis, Texas, el material que no cumpla nuestras especificaciones de fabricación hasta un año después de la venta.

DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Todas las Hojas de datos de seguridad de materiales MSDS y las etiquetas de prevención deben ser leídas y entendidas por todos los empleados y el personal de supervisión antes de su uso. Consulte las Hojas de datos de seguridad de materiales de POLYGUARD y las regulaciones de OSHA para obtener información adicional de seguridad y salud para los productos descritos aquí. El comprador es responsable de cumplir todas las leyes y regulaciones federales y estatales aplicables al uso de los productos, incluyendo la disposición de desechos.

Esta no es una Hoja de datos de seguridad de materiales MSDS y no se puede usar como tal. POLYGUARD tiene Hojas de datos de seguridad del material para cada producto.

MANTENIMIENTO

Debe revisarse periódicamente que los materiales instalados no tengan desprendimiento en los bordes. Repare según sea necesario utilizando los procedimientos indicados en esta especificación.

GARANTÍA

Polyguard garantiza al comprador al por menor que el producto no tendrá fugas causadas por fallas en los materiales de fabricación por un periodo de diez años después de la fecha de venta. Los materiales deben estar instalados exactamente de acuerdo con las instrucciones escritas en nuestra hoja de datos de producto en la fecha de adquisición del producto. No existe ninguna garantía en caso de aplicación inadecuada o trabajo de instalación defectuoso. La única obligación de Polyguard será reparar o suministrar nuevamente, a elección de Polyguard, sólo la parte del precio de venta que represente el tiempo que el material ha estado instalado, al periodo de garantía de 120 meses. Polyguard no es responsable de ningún recurso adicional, y deniega expresamente por la presente cualquier otro reclamo por daños, ya sean directos, indirectos, resultantes o incidentales, incluyendo, pero sin limitarse a, daños a la propiedad, lesiones personales al comprador o a terceros y pérdida de negocios o ingresos debido a la utilización o incapacidad de utilización del material. Ninguna garantía implícita que surja bajo la ley del estado está limitada a la duración de esta garantía expresa. Algunos estados no permiten limitaciones en el periodo de la garantía implícita, ni la exclusión o limitación de daños incidentales o resultantes, de modo que las limitaciones anteriores pueden no aplicarse a usted. Esta garantía le da derechos legales específicos, pero usted puede tener otros derechos que difieren entre estados.

SERVICIO TECNICO

La ayuda técnica, la información y los productos de POLYGUARD están disponibles a través de una red de distribuidores y representantes en todo el país. También puede contactar directamente con POLYGUARD PRODUCTS, INC.