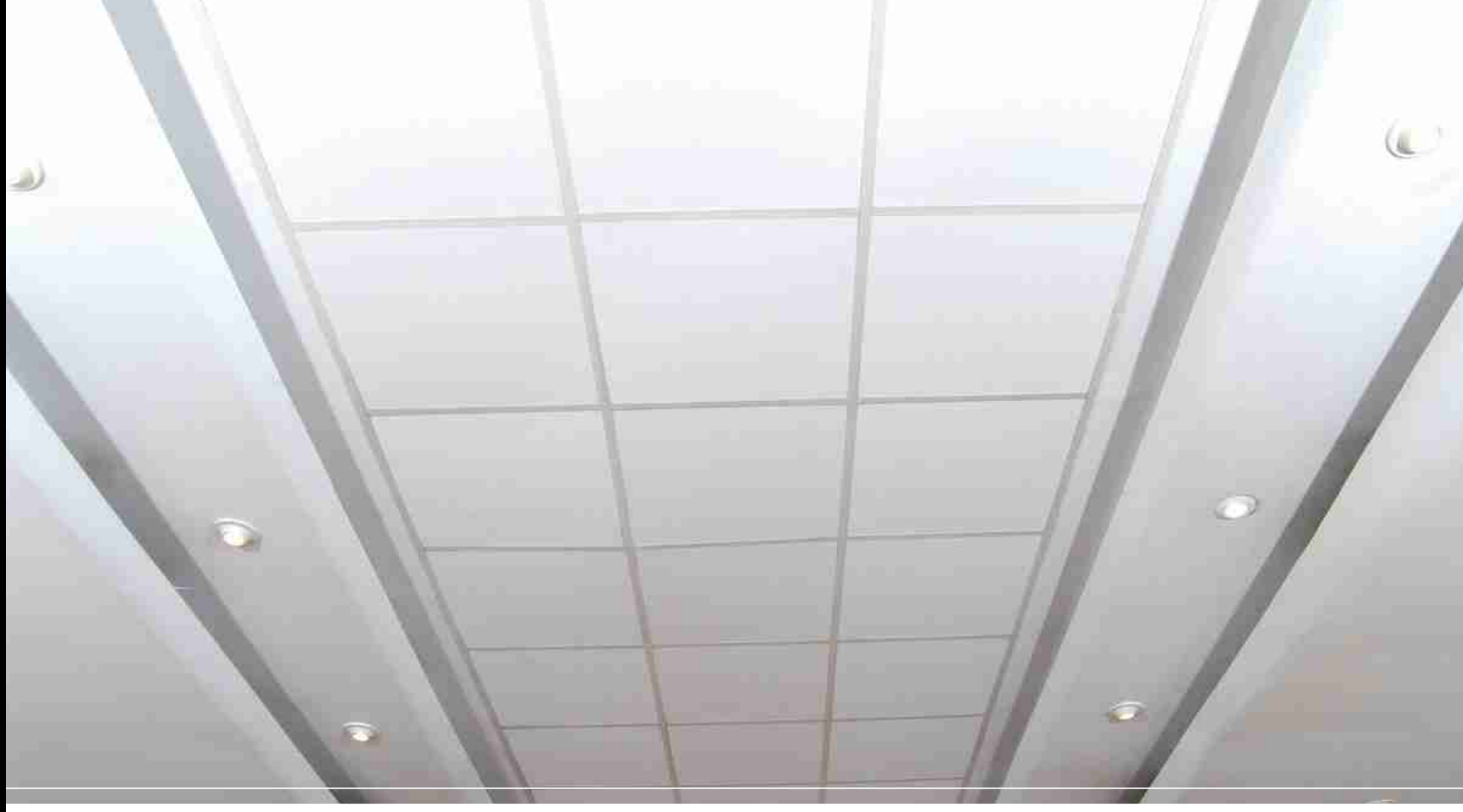
LÁMINAS DE POLIÉSTER



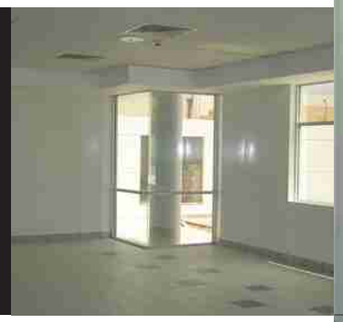
Glasliner®

Stabilit
Expertos en Laminados Plásticos Reforzados

Innovación en recubrimientos para muro y plafón

Stabilit es una de las empresas más importantes a nivel mundial en la fabricación y comercialización de laminados plásticos reforzados con fibra de vidrio con 50 años de experiencia. Dedicada a la total satisfacción de sus clientes, Stabilit es una compañía mexicana con presencia internacional que se distingue por su filosofía de mejora continua y constante oferta de novedades en el mercado.

máxima
protección
sanitaria



Su liderazgo se basa en el uso de tecnología de punta en sus equipos y en sus procesos productivos, así como en la alta calidad y gran variedad de sus productos, los cuales se ajustan a las necesidades de sus clientes.

GLASLINER es un sistema constructivo que soluciona los más altos requerimientos para proteger, recubrir y decorar aquellas áreas que exigen máxima resistencia, higiene y facilidad de limpieza. Ideal para muros y plafón

Glasliner®

Glasliner está elaborado a partir de resinas de poliéster reforzado con fibra de vidrio, su diseño ofrece una máxima protección sanitaria, otorgando un ahorro significativo y rapidez en la instalación. Glasliner requiere un mínimo mantenimiento y cumple con requerimientos de alta especificación como el Geal Coat y retardante a la flama en placa y plafón, se puede aplicar sobre cualquier superficie plana, libre de humedad, polvo y grasa.

Glasliner se fabrica en diferentes anchos, colores y espesores, así como con propiedades especiales de acuerdo a los requerimientos del cliente.

Es un recubrimiento 100% lavable, su facilidad de limpieza y acabado le permiten estar libre de gérmenes siendo el laminado de mayor uso en muros y plafones de lugares que requieren alto grado de asepsia.

Higiene y
Resistencia

VENTAJAS DEL GLASLINER

Alta resistencia al impacto y a algunos productos químicos, abrasivos y bacterias.

No genera hongos

Limpieza fácil y rápida

Resistente a la humedad

No absorbe olores

Resistencia a la corrosión

Minimo mantenimiento

Máxima protección sanitaria

No necesita pintura

APROBACIONES

El proceso de elaboración de Glasliner se realiza bajo los estándares internacionales ASTM y cuenta con otras certificaciones que le permiten asegurar su calidad para su uso en lugares donde la asepsia se vuelve necesaria ya que este laminado no es propicio para la generación de gérmenes y es muy fácil de limpiar.

Cuenta con las siguientes aprobaciones:

- Departamento de Agricultura de Estados Unidos de América (USDA).
- SENASA en Argentina.
- LGAI en España.
- IMSS en México.
- Departamento de Agricultura de Canadá.
- ICBO en Estados Unidos.

CARACTERíSTICAS TÉCNICAS PARA GLASLINER BLANCO DE .090”

	Norma ASTM	Unidad de Medida	Valor
PROPIEDADES MECÁNICAS			
Resistencia al impacto	D - 256	J/m	180
Resistencia a la tensión	D - 638	kg/cm^2	314
Resistencia a la flexión	D - 790	kg/cm^2	694
Resistencia a la flama	E - 84	1 Flame Spread Index 2 Smoke Developed Index	Estándar FR 200 25 < 450 < 450
Coeficiente de dilatación lineal	D - 696	*10 mm/mm $°C^{-5}$	2.5
RESISTENCIA A PRODUCTOS QUÍMICOS			
Ácidos concentrados al 15%	Sulfúrico Acético Clorhídrico Nítrico		Sin cambio
Bases	Amoniaco Sodio		Sin cambio
Solventes	Tiner Gasolina Acetona Alcohol		Sin cambio
OTRAS PROPIEDADES			
Conductividad térmica	D - 5261	W/m °K	0.23
Dureza Barcol			30-40

Referencia M-10

ESPECIFICACIONES GENERALES

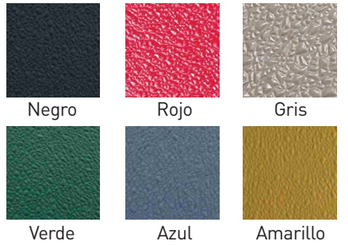
	Glasliner Lámina	Glasliner Plafón
Ancho	1.22 mts (4’)	0.61 mts (2’)
Largo	2.44 mts (8’), 3.05 mts (10’), 30 mts (100’)	0.61 mts (2’) y 1.22 mts (4’)
Espesor	1.50 mm (.060”), 2.3 mm (.090”) y 3.0 mm (.120”)	2.3 mm (.090”) y 3.0 mm (.120”)

Nota: Espesores (+ -10%) de acuerdo a la norma ASTM D-3841

COLORES ESTANDAR

Acabado: Liso y embozado

COLORES ESPECIALES



Pregunte por la gama de colores disponibles para proyectos especiales sobre mínimo metraje.

Acabado: Embozado

* Estos colores son aproximados a los reales.

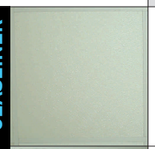
Glasliner® PF

Plafones higiénicos 100% lavables

Los plafones Glasliner PF son elaborados a base de una formulación especial de poliéster y fibra de vidrio que permite mayor durabilidad y resistencia, proporcionándole a sus techos una vida útil por más tiempo.

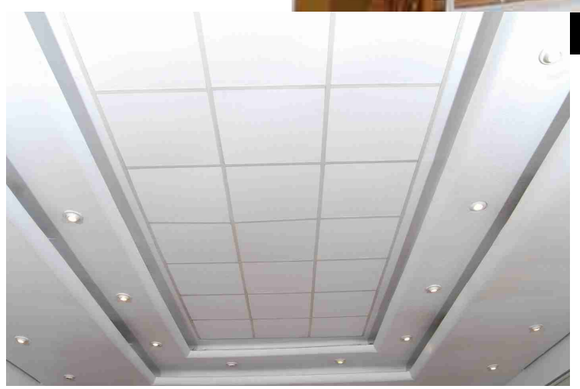
Su diseño ofrece una máxima protección sanitaria otorgando un ahorro significativo y un mínimo mantenimiento. Además, su facilidad de limpieza y acabado le permiten estar libre de gérmenes lo que los hace ideales para aquellos lugares que requieren alto grado de asepsia.

¿Que ventajas tiene el plafón Glasliner PF contra otros plafones?

	FACILIDAD DE LIMPIEZA	RESISTENCIA AL IMPACTO	ABSORCIÓN DE HUMEDAD	HIGIENE (ASEPSIA)
GLASLINER 	*Alta* Son 100% lavables.	*Alta* Resiste fuertes impactos sin romperse.	*Baja* No se deforman ni generan manchas de humedad.	*Alta* No generan hongos y/o bacterias; no absorben partículas de polvo.
OTROS	*Baja* NA	*Baja* Pueden romperse fácilmente	*Alta* Se deforman y generan manchas de humedad.	*Baja* Pueden generan hongos y/o bacterias; absorben partículas de polvo.

VENTAJAS

No se mancha ni absorbe humedad
No se deforma
No se corroe
No genera hongos ni bacterias
Resistente a productos químicos
Soporta los impactos
sin romperse ni astillarse



APLICACIONES

Clínicas, Hospitales y Laboratorios
Hoteles
Cámaras frigoríficas
Áreas de preparación de alimentos
Supermercados y grandes almacenes
Vestíbulos, entradas y pasillos

INFORMACIÓN GENERAL

Medidas: 0.61 x 0.61mts / 0.61 x 1.22 mts
Espesores: 2.30 mm / 3.00 mm
Colores: Blanco
Textura: Liso y embozado

Aplicaciones

SECTOR SALUD: Hospitales, laboratorios, consultorios

SECTOR INDUSTRIAL: Plantas químicas, procesadoras de alimentos, entre otros.

MÁXIMA PROTECCIÓN SANITARIA

FACILIDAD DE LIMPIEZA

SECTOR COMERCIAL: Supermercados, cocinas, restaurantes, oficinas, hoteles

NO ABSORBE OLORES

RESISTENTE A ALGUNOS PRODUCTOS QUÍMICOS, ABRASIVOS Y BACTERIAS

USO RESIDENCIAL: Baños, cocinas, lavanderías

Instalación

ACCESORIOS

Esquinero exterior

Esquinero interior

Ángulo exterior

Ángulo interior

Barra de división

Remate top

Taquetes de nylon

Adhesivo Stabilit

Glasliner puede ser instalado sobre superficies planas, secas, libres de grasa, polvo y humedad, tales como yeso, cemento, metal, azulejo, madera, panel de yeso, acero, poliestireno, entre otros.

BAJO COSTO Y RÁPIDA INSTALACIÓN

1

Corte de Lámina

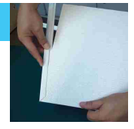
Con tijera para lámina ó sierra eléctrica. (caladora)

2

Corte Moldura (Remate Top)

Con tijera para lámina.

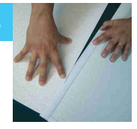
3



Instalación Moldura (Remate Top)

Se inserta el Glasliner.

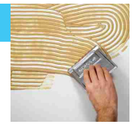
4



Instalación Barra de División

Se inserta el Glasliner / Unir.

5



Aplicación del Adhesivo

Se aplica el adhesivo con una llana dentada a la parte posterior del panel.

* Se recomienda seguir las instrucciones del fabricante del adhesivo.

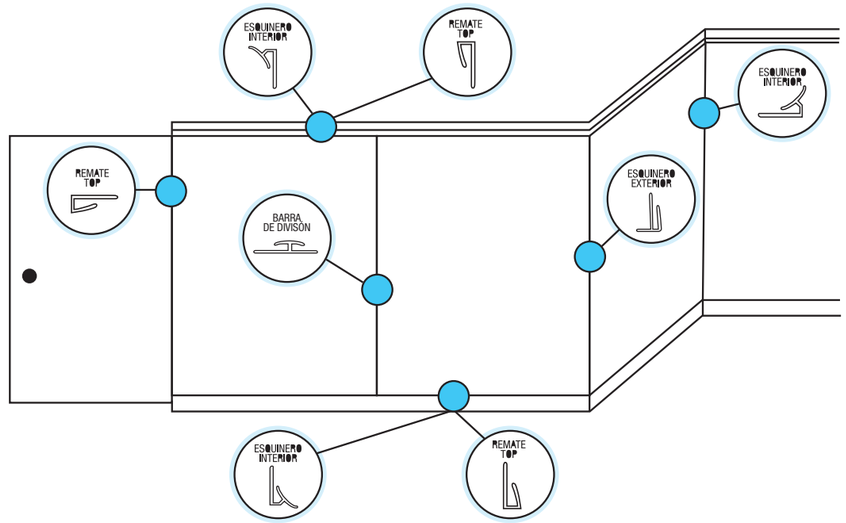
6

Aplicación del Glasliner a la superficie

Se coloca directamente.

Visite nuestra página de internet **www.stabilit.com** para accesar el video de instalación.

DIAGRAMA RECOMENDADO DE INSTALACIÓN DE MOLDRAS



RECOMENDACIONES PARA LA INSTALACIÓN
Los paneles Glasliner deben ser instalados únicamente sobre paredes de superficies sólidas, (madera, paneles aislados, paneles de yeso, paneles de cemento, aplanados y afines, yeso, azulejo, etc.).
Muchos adhesivos son flamables y es posible que algunos no sean compatibles con el revestimiento de muros. Se recomienda leer detenidamente las indicaciones del fabricante.
Se pueden utilizar taquetes de nylon para reforzar la instalación en caso de ser necesario.
Deben tomarse precauciones normales de seguridad y utilización de los paneles, molduras y adhesivos.
Proteger los ojos con gafas y cubrir la boca con una máscara filtradora mientras se cortan los paneles Glasliner.
Los paneles se pueden limpiar con maquinas de vapor, agua a alta presión o jabón y agua. Se recomienda no utilizar limpiadores abrasivos.
Se puede utilizar selladores anti-bacteriales y anti-hongos para una mejor instalacion.

ORGULLOSAMENTE
MIEMBRO DEL
CONSEJO MEXICANO
DE EDIFICACIÓN
SUSTENTABLE

Stabilit
Expertos en Laminados Plásticos Reforzados

Distribuidor Autorizado en México:

MIDSA®

Mar Industrial Distribuidora, SA de CV
Rayón 750 Sur.
Zona Centro. Monterrey N.L.
C.P. 64000. México
Tels : 81-8344-3061 Fax 81-8342-0019
Lada Nacional 01-800-EN MIDSA (36-64372)
ventas@midsa.com.mx www.midsa.com.mx

PLANTAS EN EL EXTRANJERO

Stabilit Europa
Tel: +34 (93) 729.0643
www.stabiliteuropa.com

Stabilit América
Tel: +1 (901) 877.3010
www.glasteel.com

Para mayor información
e-mail: ventas@midsa.com.mx

www.midsa.com.mx

PROTECCIÓN gelcoat

"La información aparecida en el catálogo es de carácter puramente orientativo, basada en la experiencia y en los tests realizados por la compañía; sin que ésto suponga ningún tipo de responsabilidad sobre sus diferentes aplicaciones, dado que STABILIT no tiene ningún tipo de control sobre su uso final."

GLS-FLL-09-M01. FEBRERO 2010