



RECUBRIMIENTO HIGIÉNICO

Para muros y plafones



FICHA TÉCNICA

GLASLINER®

GLASLINER® ES UN RECUBRIMIENTO PLÁSTICO QUE SOLUCIONA LAS NECESIDADES DE HIGIENE Y ESTÉTICA EN TODO TIPO DE APLICACIÓN, ESPECIALMENTE INDUSTRIAL.

Su formulación de resina de poliéster y fibra de vidrio lo hacen la opción más resistente para áreas de alto tráfico.

Glasliner® cubre una gran gama de necesidades pues cuenta con amplia variedad de anchos, colores, espesores y acabados. Adicionalmente, se fabrican pedidos especiales con propiedades específicas de acuerdo a los requerimientos del cliente. Glasliner® es un recubrimiento con facilidad de limpieza, que no es propicio para la generación de gérmenes y resulta en aire limpio.

GLASLINER® MUROS

SOLUCIONA LOS MÁS ALTOS REQUERIMIENTOS DE RECUBRIMIENTO, PROTECCIÓN Y DECORACIÓN DE MUROS.

Glasliner® es ideal para cualquier tipo de superficie: yeso, panel de yeso, cemento, block liso, azulejo, madera, acero, polietileno y sistemas aislantes. Esto lo convierte en la mejor opción para el recubrimiento higiénico de muros en lugares de alto tráfico.

Ventajas



Resistente a los hongos, bacterias y olores.



Resistente a la humedad, químicos y corrosión.



Resistente a los impactos, no se raya, no se astilla.

Beneficios Glasliner® MUROS

- 100% lavable, ofrece máxima protección sanitaria.
- Fácil instalación y mantenimiento.
- No requiere pintura.
- Alarga la vida útil de las instalaciones.
- Ahorro en tiempo y costos de instalación.
- Duradera, no pierde su apariencia original.

GLASLINER® PLAFONES

OFRECE UNA LARGA VIDA ÚTIL CON EXCELENTE APARIENCIA Y MÍNIMO MANTENIMIENTO. SOLUCIONA TODOS LOS PROBLEMAS TÍPICOS DE LOS PLAFONES DE YESO TRADICIONALES.

Glasliner® es un laminado plástico especial para plafones, elaborado a base de poliéster y fibra de vidrio. Glasliner® ha sido diseñado especialmente para ofrecer una larga vida útil con excelente apariencia y mínimo mantenimiento.

Glasliner® es compatible con las estructuras metálicas de plafones tradicionales, haciéndolo la solución ideal para plafones que requieren de gran durabilidad y resistencia.

Ventajas



No se mancha por absorción de humedad.



No se deforma, ni pandea.



No se desmorona.



Repelente a los hongos, bacterias y olores.



Resistente a la humedad, químicos y corrosión.



Resistente a los impactos.



Compatible con las estructuras de plafones tradicionales.

Beneficios Glasliner® PLAFONES

- 100% lavable, ofrece máxima protección sanitaria.
- Fácil de instalar y mantener.
- Duradero, no pierde su apariencia original.



Aplicaciones Típicas Glasliner® PLAFONES

Sector Industrial: Plantas químicas, procesadoras de alimentos, cámaras refrigeradas, etc.

Sector Comercial: Supermercados, restaurantes, carnicerías, cafeterías, comisariatos, etc.

Sector Institucional: Aeropuertos, oficinas, edificios gubernamentales y educativos, etc.

Sector Salud: Hospitales, laboratorios, consultorios, farmacias, etc.

Características Físicas Glasliner® PLAFONES

GLASLINER® PLAFONES (ESTÁNDAR Y AM)		COLORES		
		ESTÁNDAR	ESPECIAL*	
Ancho	0.61 m (2')	EMBOZADO		
Largo	0.61 m (2') y 1.22 m (4')			
Espesor	2.3 mm (.090") y 3.0 mm (.120")	LISO		
Acabado	Liso y Embozado			
		Blanco	Almendra	Gris

Comparativo Glasliner® PLAFONES

Compare las ventajas de Glasliner® vs. otros plafones

	COMPARATIVO			
	Facilidad de limpieza	Resistencia al impacto	Absorción de humedad	Higiene (ASEPSIA)
	ALTA 100% Lavable	ALTA Resiste a fuertes impactos sin romperse.	BAJA No se deforma No se pandea. No se mancha con la humedad	ALTA No genera hongos ni bacterias. no absorbe partículas de polvo.
	BAJA N/A	BAJA Se rompe fácilmente	ALTA Se deforma. Se mancha con la humedad	BAJA Genera hongos y bacterias. Absorbe partículas de polvo.

GUÍA BÁSICA DE INSTALACIÓN DE GLASLINER® MUROS

Lee cuidadosamente las instrucciones y recomendaciones antes de iniciar la instalación.

1. Los paneles deben ser almacenados bajo techo y apilados en un área seca y plana. No pararlos sobre sus bordes.

2. **Herramientas más comunes:** Tijera para cortar lámina o sierra eléctrica o manual, adhesivo para FRP, *Llana dentada, Sellador neutro o antibacterial.

Accesorios: *Molduras plásticas de PVC *Llana dentada: Ver recomendaciones del fabricante de adhesivo. *Molduras: Ver diagrama de instalación al reverso.

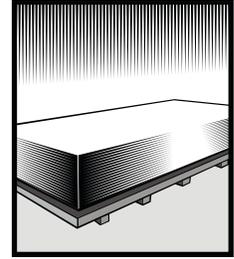
3. La pared debe estar limpia, libre de grasa y de polvo. Cerciórese que la superficie esté lisa y uniforme; en caso contrario debe ser corregida para mejores resultados.

4. Corte los paneles con una sierra eléctrica o manual o con una tijera para lámina. Deje una tolerancia de al menos 3 mm. en cada lado del panel, incluyendo el extremo superior e inferior esto para permitir la expansión y contracción normal de la lámina.

5. Corte las molduras a la medida, deslice el panel dentro de la moldura y retírelo 3 mm para permitir una normal expansión y contracción de la lámina. Se pueden sellar las juntas con silicón o sellador antibacterial.

6. El adhesivo debe ser aplicado con llana dentada sobre la superficie trasera del Glasliner (cara opaca) siguiendo las recomendaciones del fabricante. Después de aplicar el adhesivo, coloque la lámina sobre el muro. Utilizando un rodillo o martillo de goma, presione la lámina Glasliner contra el muro y saque el aire que pudo haber quedado atrapado entre la lámina el adhesivo y el muro, de tal manera que toda la superficie de la lámina quede en contacto directo con el adhesivo.

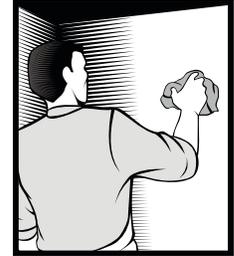
1



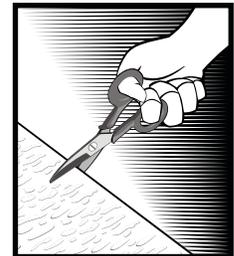
2



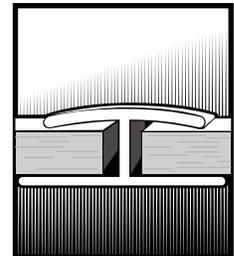
3



4



5



6

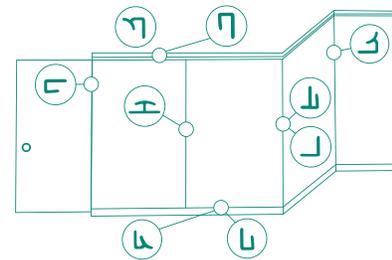


Recomendaciones

- Los paneles Glasliner deben ser instalados únicamente sobre paredes de superficies sólidas, (madera, paneles aislados, paneles de yeso, paneles de cemento, aplanados y fines, yeso, azulejo, etc.).
- Muchos adhesivos son flamables y algunos pueden no ser compatibles con el revestimiento de muros. Se recomienda leer las indicaciones del fabricante.
- La instalación resistente a la humedad, requiere utilizar molduras o colocar sellador neutro o antibacterial en las separaciones con el suelo, techo y entre los paneles.
- Se pueden utilizar taquetes de nylon para reforzar la instalación.
- MuTome precauciones de seguridad contra incendios durante el almacenaje y uso de Glasliner.
- Al cortar los paneles Glasliner, utilice gafas y máscara filtradora para protección.
- Limpie los paneles con vapor, agua a alta presión o jabón y agua. No utilice abrasivos.

Stabilit no se hace responsable por problemas de instalación de sus paneles GLASLINER.

MOLDURAS			
	Esquinero exterior		Ángulo exterior
	Remate Top		Esquinero interior
	Barra de división		Ángulo interior



GUÍA BÁSICA DE INSTALACIÓN DE GLASLINER® PLAFONES

Instale Glasliner® plafones siguiendo estos sencillos pasos:

1. Coloque la estructura metálica según las especificaciones e instrucciones del proveedor de la misma.
2. Seleccione la medida de Glasliner® plafones que mejor se acople a la medida de la estructura metálica instalada. En caso de requerir ajustes, corte el tamaño de Glasliner® a la medida deseada utilizando tijeras para lámina.
3. Marque sobre la superficie de Glasliner® las medidas de las ubicaciones de las instalaciones eléctricas, desagües, contactos, apagadores, etc.
4. Utilizando un sacabocados, perfore el plafón en donde deben de ir dichas instalaciones.
5. Coloque las láminas de Glasliner® en la estructura metálica.



Aplicaciones Típicas Glasliner® MUROS

- Sector Industrial:** Plantas químicas, procesadoras de alimentos, rastros, cámaras refrigeradas, etc.
- Sector Comercial:** Supermercados/plazas, almacenes, autoservicios, restaurantes, comisariatos, etc.
- Sector Institucional:** Aeropuertos, oficinas, edificios gubernamentales y educativos, etc.
- Sector Salud:** Hospitales, laboratorios, consultorios, farmacias, etc.
- Uso Residencial:** Baños, cocinas, lavanderías, cocheras, recámaras, cuartos de triques, etc.
- Transformación:** Materia prima para la producción de: mesas, señalética, decoración, etc.

Características Físicas Glasliner® MUROS

GLASLINER® MUROS (ESTÁNDAR Y AM)		COLORES		
		ESTÁNDAR	ESPECIAL*	
Ancho	1.22 (4')			
Largo	2.44 m (8), 3.05 m (10') y 25 m (82')			
Espesor*	1.5 mm (0.60"), 2.3 mm (.090") y 3.0 mm (120")			
Acabado	Liso y Embozado			
		Blanco	Almendra	Gris

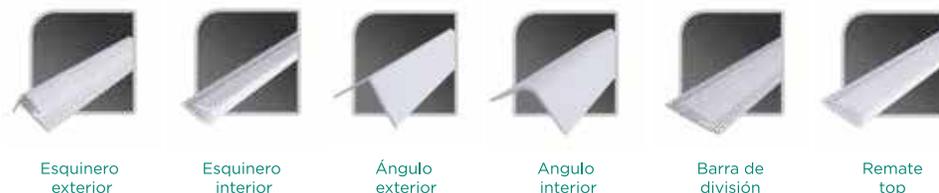
*Nota: Espesores (+/- 10%) de acuerdo a la norma ASTM D-384

*Sobre pedido especial

Comparativo Glasliner® PLAFONES

Elementos necesarios para el sistema constructivo.

Molduras



Taquetes y Adhesivos



- Taquete de nylon
- Adhesivo base solvente para superficies de tryplay, metal, acero y/o madera
- Adhesivo base agua para superficies de yeso panel de yeso, block y/o zarpeo



Empresa certificada en ISO 9001

www.codemex.mx

Teléfono: **56 1608 4613** | WhatsApp: **+52 55 7742 7668** | contacto@codemex.mx