



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.
- Mínimo mantenimiento.
- Máxima protección sanitaria.
- No necesita pintura.

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.

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.

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

APLICACIONES

- SECTOR SALUD:** Hospitales, laboratorios, consultorios
- SECTOR INDUSTRIAL:** Plantas químicas, procesadoras de alimentos
- SECTOR COMERCIAL:** Supermercados, cocinas, restaurantes, oficinas, hoteles
- SECTOR EDUCATIVO:** Escuelas y guarderías
- USO RESIDENCIAL:** Baños, cocinas, lavanderías



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
Retardancia a la flama	E - 84	1 Flame Spread Index	Estándar 200 FR 25
		2 Smoke Developed Index	<450 <450
Coefficiente de dilatación lineal	D - 696	*10 mm/mm °C ⁻¹	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

APROBACIONES

Glasliner se realiza bajo los estándares internacionales ASTM y cuenta con otras certificaciones que le permiten asegurar su calidad.

- 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.

DIAGRAMA RECOMENDADO DE MOLDURAS



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"]
Color	Blanco y almendra	Blanco
Acabado	Liso y embozado	Liso y embozado

Pregunte por la gama de colores disponibles para proyectos especiales sobre mínimo metraje.
Nota: Espesores (+/-10%) de acuerdo a la norma ASTM D-3841