

# REJILLA PULTRUIDA RGI4010

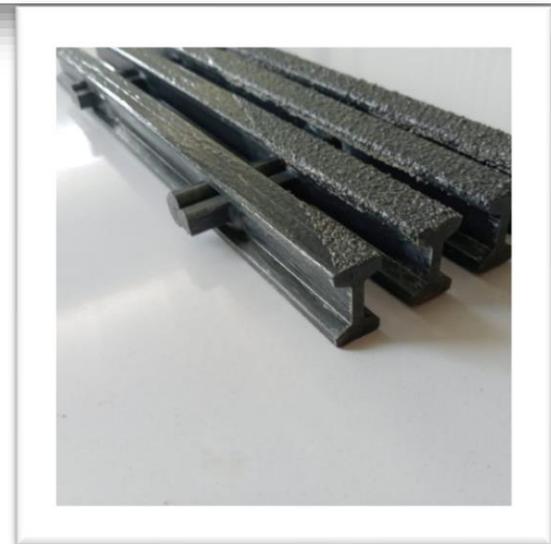
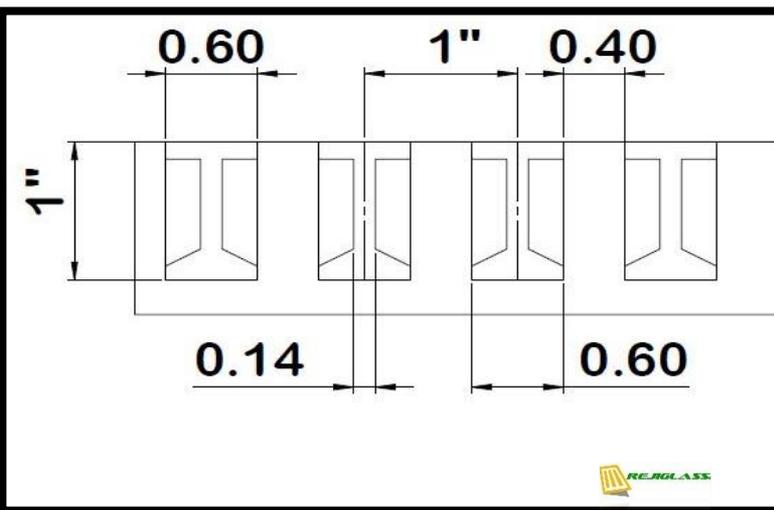


Las **Rejillas Pultruidas** son la **opción de vanguardia** para proyectos que exigen **alta resistencia** y **mínimo mantenimiento**. Fabricadas con **fibra de vidrio** y **resinas reforzadas**, estas rejillas ofrecen una combinación única de **ligereza, durabilidad** y **resistencia a la corrosión**, lo que las convierte en la solución ideal para ambientes industriales y comerciales de alto requerimiento.

Perfectas para entornos **químicos, marinos** y **áreas de alto tránsito**, las rejillas pultruidas son la elección confiable para quienes buscan un rendimiento excepcional en condiciones extremas.

“La Opción Perfecta para Resistencia y Longevidad

# RGI4010



La rejilla pultruida **REJIGLASS RGI4010** está elaborada con un polímero reforzado con fibra de vidrio, un material compuesto de vanguardia. Sus dimensiones son las de una barra de carga tipo I, con un espesor de 0.14" una altura de 1" y una huella de 0.60". Está diseñada con varillas (cross bars) de 1/2" de diámetro, distribuidas cada 6" y cuenta con un innovador sistema de fijación de solera.

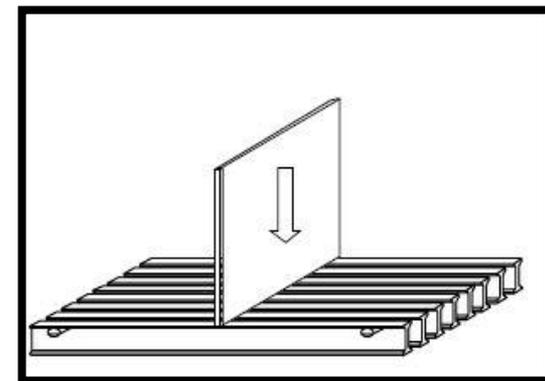
La Rejilla Pultruida **RGI4010** es la **solución definitiva** cuando necesitas una superficie más **cerrada**, de **mayor resistencia** y con una instalación **fácil y segura**.

Sistema de Resinas	ISR, VFR	Distancia Entre Varillas	1" (25.4mm)	Área Abierta	40%	Peso Aproximado m <sup>2</sup>	18.40Kg Sin Antiderrapante.
Colores	Amarillo, Gris Oxford,			Tipo de Barra	Barra tipo I		18.70kg Con Antiderrapante.

# RGI4010



CARGA CONCENTRADA CLARO (mm)	KG/M2						
	300	450	750	1500	3000	5950	CARGA MAXIMA
450	---	---	1.02	2.03	4.06	7.62	16593
600	---	---	2.54	4.57	8.89	17.53	12959
900	2.8	4.06	6.6	13.46	26.90	53.85	8639
1200	5.84	8.89	14.73	29.46	59.20	118.11	6420



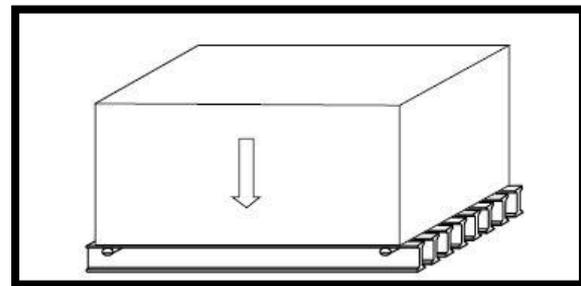
**CARGA CONCENTRADA**

# RGI4010



REJIGLASS

CARGA UNIFORME CLARO (mm)	KG/M2						
	1000	1900	3900	7000	9500	19500	CARGA MÁXIMA
450	0.25	0.76	1.27	2.29	3.05	6.1	72325
600	1.01	1.27	3.56	6.86	8.89	---	42515
900	4.57	8.38	16.26	---	---	---	18863
1200	14.48	---	---	---	---	---	10507



CARGA UNIFORME



# ESPECIFICACIONES

## Paneles de Rejilla Pultruida REJIGLASS® RGI4010: Solución Perfecta para tus Proyectos

Los **paneles de Rejilla Pultruida REJIGLASS® RGI4010** están diseñados para ofrecer resistencia, durabilidad y versatilidad. Fabricados con **plástico reforzado con fibra de vidrio en resina isoftálica**, son ideales para diversas aplicaciones industriales y comerciales.

### Medidas Estándar:

0.91 m x 6.10m

0.91m x 3.66m

0.91m x 3.05m

1.22m x 6.10m

1.22m x 3.66 m

1.22m x 3.05 m

1.22 m x 2.44 m

**¿Necesitas medidas específicas?** Podemos fabricarlas según tus necesidades, con anchos hasta 1.22m y longitudes de hasta 6.10m.

### Colores Disponibles:

Ofrecemos una gama de colores estándar que incluyen:

- Amarillo tráfico
- Gris Oxford

**¿Prefieres un color personalizado?** Podemos producir colores especiales también a partir de 50 m<sup>2</sup>.

La **Rejilla Pultruida RGI4010** ofrece una **superficie lisa** para un acabado limpio y de fácil mantenimiento, combinada con una **superficie antiderrapante** que proporciona mayor seguridad en condiciones resbaladizas.