

PLAREMESA[®]

www.plaremesa.net

REJILLA MOLDEADA PLA-M15

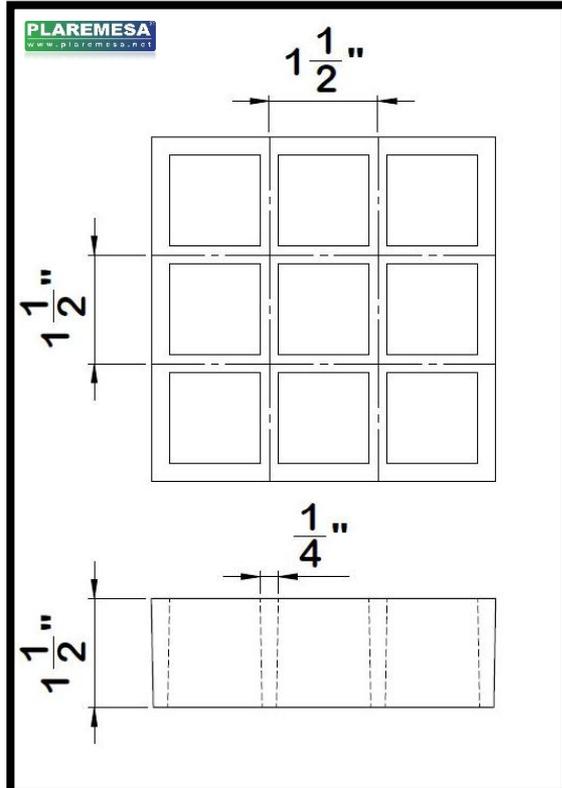


Las **rejillas moldeadas** son una solución robusta y confiable para una amplia variedad de aplicaciones industriales y comerciales. Fabricadas mediante un proceso de **moldeo** de resinas reforzadas con fibra de vidrio, estas rejillas ofrecen una **alta resistencia mecánica**, **excelente durabilidad** y **protección contra la corrosión**, lo que las convierte en una opción ideal para ambientes exigentes.



“La Solución Ideal para Durabilidad y Resistencia”

PLA-M15



La **Rejilla Moldeada PLA-M15** está fabricada con polímeros reforzados con fibra de vidrio, un material compuesto de última generación que ofrece una combinación excepcional de resistencia y ligereza. Esta rejilla está diseñada para soportar condiciones exigentes, siendo ideal para aplicaciones industriales y comerciales. Las dimensiones de la solera de carga son de **$\frac{3}{16}$ " (4,76 mm)** de espesor en la parte inferior y **$\frac{1}{4}$ " (6,35 mm)** en la parte superior, con una altura total de **$1\frac{1}{2}$ " (38,1 mm)**. La rejilla presenta una estructura en forma de cuadrícula, con una distancia de **$1\frac{1}{2}$ " (38,1 mm)** entre el centro de cada solera, y un claro de retícula de **$1\frac{1}{4}$ " (31,75 mm)**, lo que garantiza un soporte óptimo y durabilidad a largo plazo.

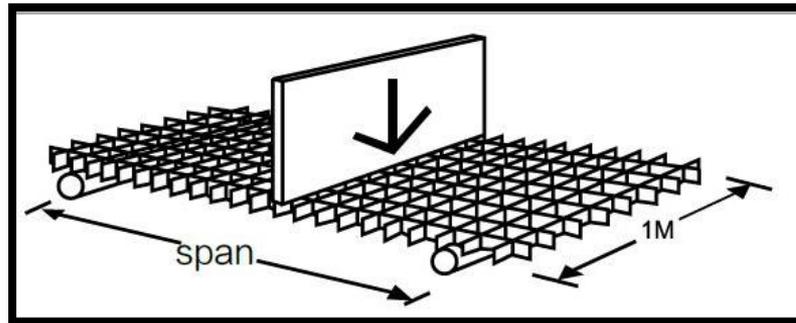


Con Rejilla Moldeada PLA-M15 Combina tecnología avanzada y materiales de alta resistencia para ofrecer un producto de excelente desempeño, ideal para reducir los costos de mantenimiento y reemplazo de rejillas tradicionales.

Sistema de Resinas	ISR, VFR	Ancho de la Barra de carga	$\frac{1}{4}$ " (6.35mm)	Área Abierta	70%	Peso Aproximado m ²	18.60Kg S/Antiderrapante.
Colores	Amarillo, Gris Oxford,			Centro de la Barra de Carga	1-1/2"		18.90Kg C/Antiderrapante.

PLA-M15

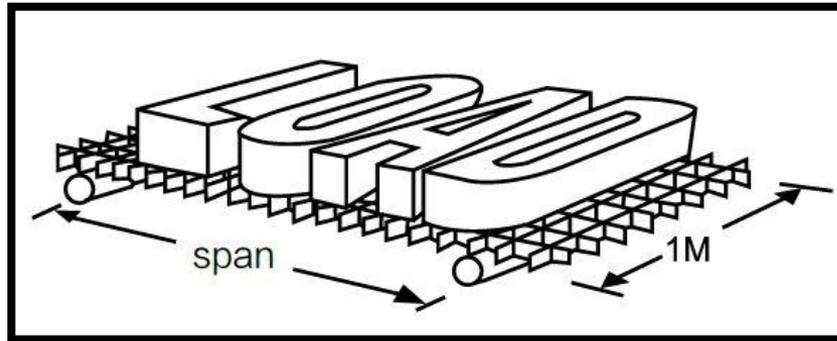
CARGA CONCENTRADA		KG/M2						
CLARO (mm)	DEFLECCIÓN							
		75	150	300	450	600	750	PUNTO RUPTURA
300		0.279	0.356	0.483	0.61	0.762	0.889	17116
600		0.356	0.66	1.24	1.85	2.46	3.07	8718
900		0.864	1.80	3.68	5.56	7.41	9.29	5817
1200		2.26	4.74	9.67	14.63	19.58	---	3755



CARGA CONCENTRADA

PLA-M15

CARGA UNIFORME		KG/M2						
CLARO (mm)	DEFLECCIÓN	240	480	980	1450	2450	3650	4880
300		0.254	0.305	0.381	0.457	0.635	0.838	----
600		0.43	0.813	1.54	2.311	3.83	5.74	---
900		1.702	3.454	6.95	10.46	17.47	---	---
1200		5.96	12.167	24.51	---	---	---	---



CARGA UNIFORME

ESPECIFICACIONES

Paneles de Rejilla Moldeada PLAREMESA[®] PLA-M15: Solución Perfecta para tus Proyectos

Los **paneles de Rejilla Moldeada PLAREMESA[®] PLA-M15** 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:

0.91m x 3.66m
0.91m x 3.05m
0.91m x 2.44m
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 **3.66m**.

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 m².