



MANUFACTURAS DE PLASTICOS REFORZADOS S.L.

C/ Girona, 151 08203 SABADELL (BARCELONA)

Tel. 93 711 67 13 Fax. 93 712 29 01 www.mplr.net

TAPA SUELO SEGURIDAD - T25

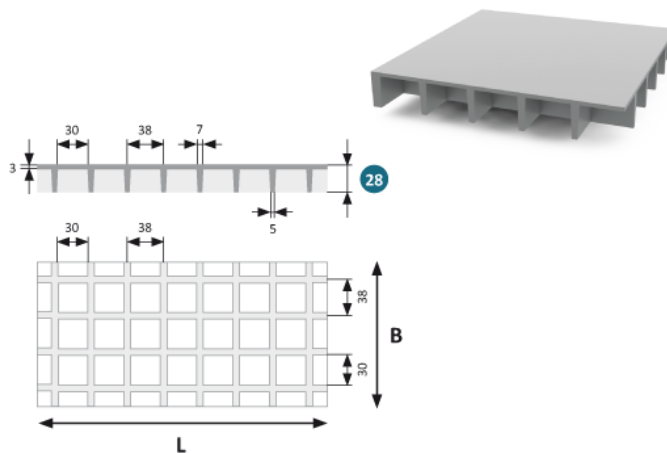


Tabla de cargas y flexiones

Span width (mm)	Concentrated load (kg)	Safety factor	Distributed load (kg/m ²)	Safety factor
300	1.111	2 x F	5.808	3 x q
450	489	3 x F	1.727	4 x q
600	275	4 x F	726	5 x q
750	174	5 x F	374	7 x q
900	121	6 x F	215	8 x q
1.000	99	7 x F	157	9 x q
1.200	68	8 x F	91	10 x q

L (mm)	B (mm)	Own weight (kg/m ²)
4.000	1.220	15
3.660	1.220	15
1.983	995	15

Other dimensions are available on request.

The loads were calculated at a bending of L/125. The bending L/125 equates to 0,75% bending of the span width. Bending f=L/125; L= span width) The custom designed applicability is to be tested individually.

Características del material

- **Resistente a la corrosión:** al ser fabricadas por resinas de poliéster isoftálicas con fibras de vidrio, les proporciona resistencia a la corrosión producida por la mayoría de los ácidos, sales, álcalis y otros productos químicos.
- **Fácil de instalar:** se instala rápidamente, gracias a su sistema modular con perfilería y sistemas de anclajes diseñados para toda clase de uniones.
- **Resistente a los rayos U.V.:** no sufre alteraciones por la exposición prolongada a la radiación solar.
- **Ignífugo:** tiene una capacidad ignífuga conforme a las pruebas de túnel Astm-E84/M-1 F-1
- **Resistente a los impactos**
- **Sin mantenimiento.**
- **Colores: gris, verde o amarillo como estándar.** Otros colores según demanda.
- **Dimensionalmente estable**
- **No conductor eléctrico:** dieléctrico
- **Sin interferencias electrónicas o magnéticas**
- **Antideslizante:** se fabrica con superficies lisa, lagrimada o con arenilla que reducen notablemente el riesgo de resbalamiento.