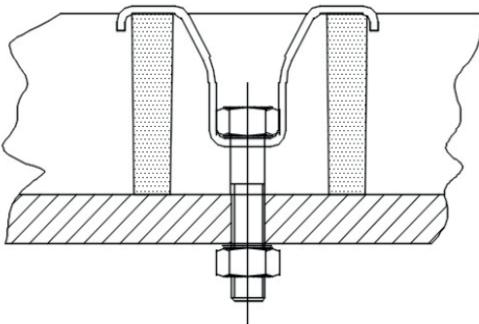
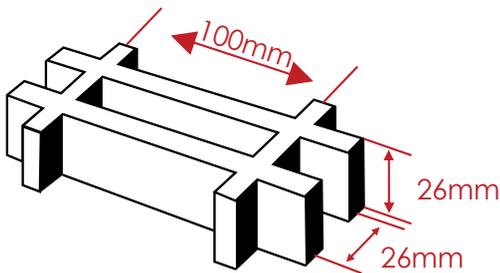


Gittergrate® 100x26x26 mm



Resistencia a los impactos



Alta resistencia en ambientes corrosivos



Alta resistencia mecánica



Retardante al fuego y autoextinguible

Gittergrate® se fabrica mediante molde de inyección, en plástico reforzado con fibra de vidrio (FRP o PRFV) y resina Viniléster retardante al fuego y auto extingüible. Es antideslizante y tiene protección UV.

Gittergrate® Se utiliza en diferentes industrias, minería alimentos, puertos, energía, combustible, acuícola, agrícola, forestal, plantas de tratamiento de agua y en todas aquellas zonas donde exista corrosión por salinidad, humedad, o presencia de químicos fuertes en el ambiente.

Características Generales		
Formatos disponibles	3007x1007	MM
Altura grating	26	MM
Malla	100X26	MM
Peso aproximado	12	KG/M2
Superficie abierta	68	%

Gittergrate® 100x26x26 mm es una parrilla de plástico reforzado con fibra de vidrio para pisos, muros u otra aplicación constructiva. Es segura, versátil, confiable, ultraliviana y de excelente calidad, siendo la mejor alternativa para reemplazar otros productos como parrillas de aluminio y acero galvanizado, que se oxidan fácilmente, requieren mantención y son difíciles de manipular por su peso.

Gittergrate® es un producto fácil de manipular y cortar, permitiendo el paso de ductos y/o cañerías, adaptándolo a todo tipo de layout.

Soporta grandes cargas con excelente resistencia mecánica y su sistema de fijación es con Clip M de acero inoxidable SS316. Se recomiendan 3 a 4 por m2.



Carga Puntual (al centro de la luz) (Kg/m2)					
Luz (cm)	200	300	500	750	1000
40	0,10	0,20	0,30	0,50	0,60
50	0,30	0,50	0,80	1,20	1,60
60	0,60	1,00	1,60	2,40	3,20
80	2,10	3,10	5,10	-	-

Carga Uniformemente repartida (Kg/m2)					
Luz (cm)	200	300	500	750	1000
40	0,50	0,80	1,30	1,90	2,50
50	1,00	1,50	2,50	3,80	5,00
60	1,70	2,60	4,30	6,00	-
80	4,10	6,00	-	-	-

Tabla de carga valores en milímetros

Para luces o cargas mayores consultar con nuestro departamento técnico