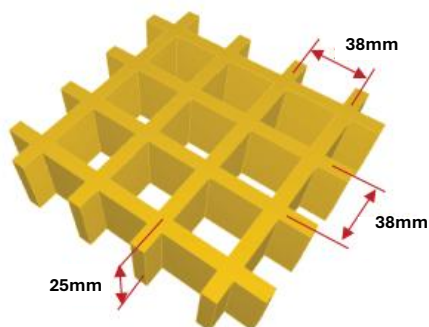




PARRILLA/GRATING FRP 38 x 38 x 25

DESCRIPCIÓN:

- ✓ Parrilla o grating de FRP (plástico reforzado con fibra de vidrio).
- ✓ Resistente, liviana, duradera y versátil.
- ✓ Para pisos, pasarelas, muros u otras aplicaciones constructivas.
- ✓ Ideal para aplicaciones en entornos corrosivos o donde se requiera resistente a intemperie y desgaste.



CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
Material	Plástico reforzado con fibra de vidrio FRP	-
Dimensiones	38x38	mm
Altura	25	mm
Tipo de rejilla	Cuadrada	
Peso	13,5	kg/m2
Resina	Vinilister FR	-
Formato	1000 x 2000	mm
Colores	Amarillo	-
Superficie	Arenado (antideslizante)	-
Absorción de agua	< 0,5	%
Capacidad de carga	2 Ton (soportado cada 25 cm)	Ton
Rigidez superficial Dureza Barcol	> 40	Escala Barcol



No se oxida



No conductivo
Dieléctrico



Alta Resistencia
mecánica



Retardante
al fuego



Alta
durabilidad



Liviana



Bajo costo de
mantención



Termoestable



Antideslizante



+569 7372 7871



vanlose.design@gmail.com



vanlosedesign.cl



Camino Los Pinos, Parcela 32, G7, San Bernardo, RM.



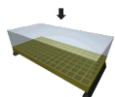
FIJACIÓN TIPO M PARRILLA/GRATING FRP 38 x 38 x 25



- Clip M, para fijación de parrilla a base (estructura, perfil, hormigón u otro)

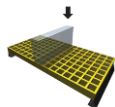
TABLA DE CARGA

➤ CARGA UNIFORME



Deflexion mm	Carga uniforme (kg/m2)							KG/M2	
	150 kg	250 kg	350 kg	500 kg	600 kg	750 kg	1000 kg	L/200	L/100
Distancia Ap.									
300 mm	0,03	0,05	0,07	0,09	0,10	0,14	0,19		
450 mm	0,14	0,24	0,33	0,47	0,57	0,71	0,93	2393	
600 mm	0,45	0,74	1,04	1,49	1,78	2,23	2,97	1009	2019
750 mm	1,09	1,81	2,54	3,63	4,35	5,44	7,26	517	1035
900 mm	2,26	3,77	5,27	7,52	9,02	11,28	15,05	299	598
1000 mm	3,44	5,74	8,02	11,46	13,75	17,19		218	436
1100 mm	5,03	8,40	11,75	16,78	20,15			164	328
1200 mm	7,14	11,89	16,64	23,78				126	252

➤ CARGA PUNTUAL



Deflexion mm	Carga Puntual (kg/m2)							KG/M2	
	150 kg	250 kg	350 kg	500 kg	600 kg	750 kg	1000 kg	L/200	L/100
Distancia Ap.									
300 mm	0,45	0,74	1,04	1,49	1,78	2,23	2,97	505	1009
450 mm	1,50	2,51	3,51	5,01	6,01	7,83	10,02	225	448
600 mm	3,56	5,94	8,33	11,89				126	252
750 mm	6,96	11,61	16,24					81	161
900 mm	11,56	20,06						56	112
1000 mm	16,50							46	91
1100 mm	21,98								
1200 mm	28,53								



+569 7372 7871



vanlose.design@gmail.com



vanlosedesign.cl



Camino Los Pinos, Parcela 32, G7, San Bernardo, RM.