

La gama de metal desplegado estructural y antiderrapante de **perfometal®** es un producto eficaz utilizado en toda la industria.

Nos brinda seguridad en la altura y en condiciones de riesgo, donde el drenaje natural y las propiedades resistentes a la intemperie junto con un agarre seguro tienen un valor incalculable.

Además de todo esto, el aspecto sólido de la gama es una excelente opción estética para los diseñadores y arquitectos

USOS

Pasillos de acceso.	Plataformas de pórtico en estadios.
Puentes.	Puertos de contenedores.
Centros deportivos.	Áreas de seguridad.
Áreas industriales.	Rampas para sillas de ruedas.
Escapes de fuego.	Aplicaciones marinas.
Rejillas para drenaje.	



VENTAJAS

Solución económica para todo tipo de estructuras alzadas.

Diversidad de capacidades de carga.

Elección de productos estándar.

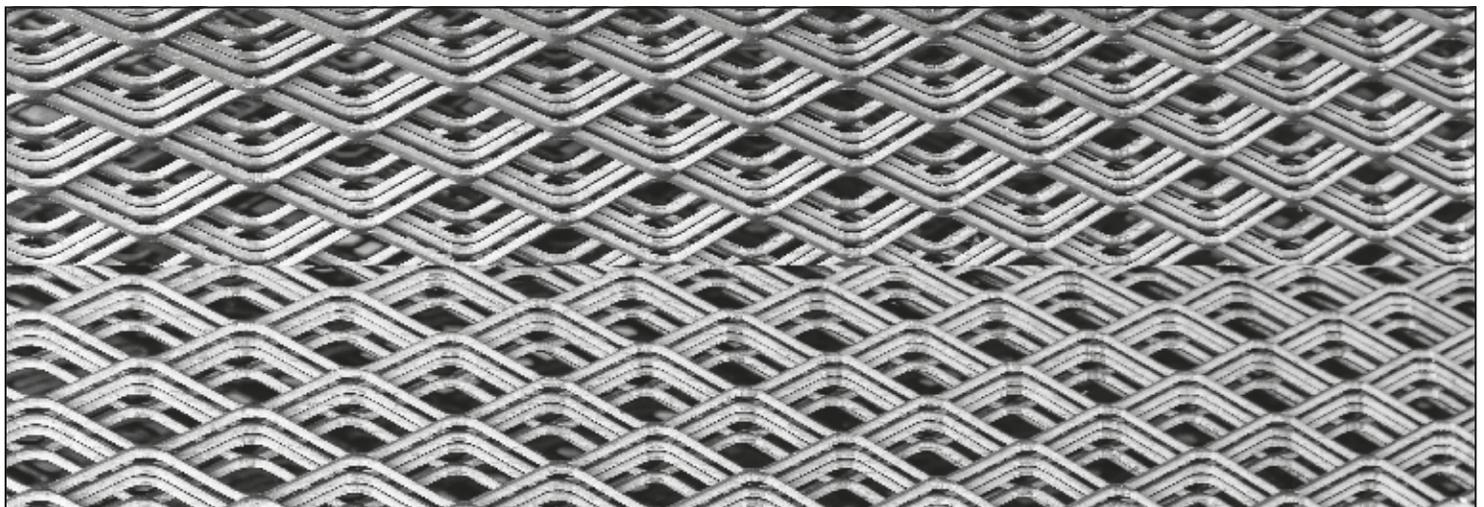
Gran capacidad de agarre en rampas para sillas de ruedas.

Opción para soldar, unir o cortar las hojas.

Por su área libre permite el libre paso de fluidos y evita acumulación.

Ayuda al desprendimiento de nieve o lodo acumulado en el calzado manteniendo los pies firmes.

Modelo	Rombo		Sección avance	Espesor (mm)	Medidas		Peso Teórico kg/m ²
	LCR (mm)	LLR (mm)			Ancho	Largo	
PR-1000	34	135	6,9	3,4	0,91 y 1,22	2,44 y 3,05	11,05
PR-1500	34	135	6,6	4,7	0,91 y 1,22	2,44 y 3,05	14,60
PR-2000	34	135	7,5	5,5	0,91 y 1,22	2,44 y 3,05	19,50
PR-2500	34	135	8,3	6,4	0,91 y 1,22	2,44 y 3,05	25,09



COMO SELECCIONAR EL TIPO DE REJA ESTRUCTURAL A UTILIZAR

1. Distancia entre soportes: es la longitud que tiene entre los dossilos al colocar la lámina de metal desplegado.
2. Condiciones de carga: existen tres condiciones de carga a considerar.
 - 2.1 Carga distribuida: es cuando el peso se encuentra distribuido en toda la superficie.
 - 2.2 Carga centrada: es cuando el peso se acumula en un punto del área.
 - 2.3 Capacidad de carga. es la capacidad que tiene el material a soportar una cantidad de peso.

Producto	Condiciones de carga	Claro entre soportes en mm.	50 kg.	150 kg.	225 kg.	300 kg.	375 kg.	445 kg.	520 kg.	595 kg.	
			PR-1500	Carga distribuida	636	1,7	3,4	5,1	6,8		
	763	2,9	5,7		8,6						
	890	4,5	9								
	1017	6,6									
	Carga centrada	636	2,1		4,1	6,2					
		763	4,2		8,4						
		890	7,7								
PR-2000	Carga distribuida	636	0,8	1,6	2,4	3,2	4		5,6	6,4	
		763	1,3	1,3	4	5,3	6,6	4,8			
		890	2,1	4,1	6,1	8,2					
		1017	3	6	9						
		1144	3,2	8,5							
	Carga centrada	636	0,9	1,9	2,8	3,7	4,6		6,5		
		763	1,9	3,7	5,6	7,4		5,6			
		890	3,4	6,7	10,1						
		1017	5,7	11,3							
		1144	9								
PR-2500	Carga distribuida	763	1,2	2,4	3,7	4,9	6,1				
		890	1,9	3,9	5,8	7,7		7,3			
		1017	2,9	5,7	8,6						
		1144	4,1	8,2							
		1271	5,6	11,2							
	Carga centrada	763	1,8	3,5	5,3	7	8,7				
		890	3,2	6,5	9,7						
		1017	5,5	11							
		1144	8,8								

