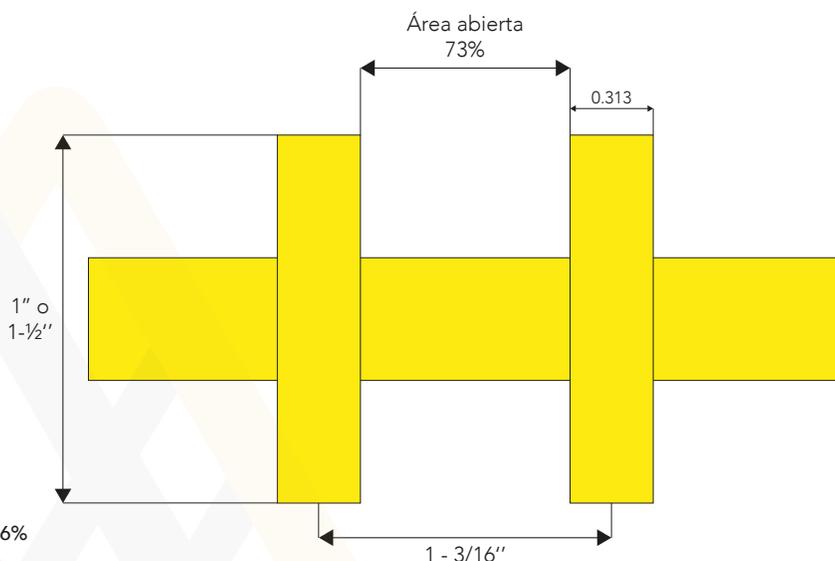


Destaca por tener un diseño muy similar al de las rejillas de acero, el modo de empleo más adecuado es para áreas destinadas al paso peatonal bajo. Por otro lado sus cualidades mecánicas permiten que puedan ser utilizadas en zonas donde hay riesgo de corrosión mismo que impide la utilización de rejillas de acero; adicional a ello permiten mayor paso de luz y ventilación en las áreas que son colocadas.

Especificaciones y medidas

Área abierta	73%
Peralte de solera	1" (2.54 cm) y 1-1/2" (3.81 cm)
Espacio abierto	0.86" (2.2 cm)
Tamaño de tablero	3 x 10 ft
Peso de tablero*	Solera de 1" de 90 lb (41 kg) Solera de 1 - 1/2" de 125 lb (57 kg)
Superficies	Liso o antiderrapante
Resina	Poliéster Isoftálica (PF)
Color	Amarillo

*El peso del tablero es aproximado y puede tener una variación de hasta 6%



Tamaños Soleras de cargas		Claro máximo con carga humana	Claro máximo en metros (L)											
Tipo	Solera		0.50	0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	
IFV-05	1"	858	U	1,854.80	549.57	231.85	118.71	68.70	43.26	26.08	16.28	10.68	7.30	5.15
			FU	2.78	4.17	5.56	6.94	8.33	9.72	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
IFV-05	1 1/2"	1163	U	6,257.83	1,854.17	782.23	400.50	231.77	145.96	88.00	54.94	36.05	24.62	17.38
			FU	2.78	4.17	5.56	6.94	8.33	9.72	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00

Simbología:

U: Carga uniforme (kg/m²)

FU: Flecha en (L/180 o 10 mm), se toma el dato menor