



# MEGALENE

Polietileno de Ultra Alto Peso Molecular (HMWPE)

### Características:

- Alta resistencia al desgaste por fricción y abrasión.
- Buena resistencia al choque.
- Alta resistencia a la corrosión química.
- Gran resistencia mecánica a bajas temperaturas.

### Aplicaciones:

Como sustituto de teflones reforzados y otros polietilenos de menor peso molecular. Guías  
plataformas deslizantes . poleas sin carga - soportes.  
Recubrimiento parcial de tolvas - piezas amortiguadoras de ruidos y golpes.

## Medidas Placa

Espesor	Dimensión	Peso	Megalene
mm	mm	kg/m <sup>2</sup>	Azulon
5	1200 x 2000	5	consultar
8	1200 x 2000	8,4	stock
10	1200 x 2000	10,4	stock
12	1200 x 2000	12,4	stock
15	1200 x 2000	15,4	stock
20	1200 x 2000	20,4	stock
25	1200 x 2000	25,5	stock
30	1200 x 2000	30,5	stock
40	1200 x 2000	40,5	stock
50	1200 x 2000	50,5	stock
60	1200 x 2000	64,5	stock
70	1200 x 2000	71,3	stock
80	1200 x 2000	82,3	consultar
100	1200 x 2000	102,1	consultar

Stock permanente para su entrega inmediata. Consultar para otras medidas y disponibilidades.  
Corte a medida en todas sus modalidades excepto en el espesor 5mm.

## Medidas Barra

Diámetro	Longitud	Peso	Megalene
mm	mm	kg/MT	azulon
20	1000	0,36	stock
25	1000	0,6	stock
30	1000	0,76	stock
35	1000	1,13	stock
40	1000	1,5	stock
45	1000	1,85	stock
50	1000	2,2	stock
55	1000	2,6	stock
60	1000	3	stock
70	1000	4	stock
80	1000	5	stock
90	1000	6,6	stock
100	1000	7,8	stock
110	1000	9,35	stock