

# 10

## **MALLA ELECTROSOLDADA**

Mallas Estandar	119
Mallas Especiales	120



## MALLAS ESTANDAR

Es el producto formado por dos sistemas de elementos (barras o alambres) que se cruzan entre sí perpendicularmente, y cuyos puntos de contacto están unidos mediante soldadura eléctrica por un proceso de producción en serie en instalación fija.

En las mallas no cuadradas se definen como elementos longitudinales a los de mayor longitud.

La dimensión de los paneles de malla estandar es 600 x 220 cm.

Las mallas con un diámetro superior a 5 mm. llevan ahorros longitudinales en los bordes.



La zona destinada al solape entre mallas, se denomina **ahorro en borde**, y está dispuesta de tal forma que al superponer los bordes de ambas mallas, la sección resultante coincide con la del resto del panel.

MALLAZO	Kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> / paquete	paneles / paquete	Kg / paquete
15 x 15 x 5	1,938	1320	100	2558
15 x 15 x 6	2,792	1056	80	2948
15 x 15 x 8	4,967	528	40	2623
15 x 15 x 10	7,479	396	30	2221
15 x 15 x 12	10,764	264	20	2842
20 x 20 x 5	1,401	1320	100	1849
20 x 20 x 6	2,119	1056	80	2238
20 x 20 x 8	3,591	528	40	1896
20 x 20 x 10	5,609	396	30	2221
20 x 20 x 12	8,073	264	20	2131
15 x 30 x 5	1,424	1320	100	1880
15 x 30 x 6	2,051	1056	80	2166
15 x 30 x 8	3,647	528	40	1926
15 x 30 x 10	5,418	396	30	2146
15 x 30 x 12	7,802	264	20	2060
20 x 30 x 5	1,144	1320	100	1510

## MALLAS ESPECIALES

Armaduras prefabricadas a su medida

Siempre y cuando las mallas estandar no pueden satisfacer las necesidades referentes a las cuantías mecánicas, dimensionamiento o diseño de la estructura, existe la opción de elegir las **Mallas Especiales**, consistentes en una armadura prefabricada conforme a las necesidades específicas de cada obra.

### VENTAJAS

- Paneles con longitudes y anchuras a medida
- Ajuste perfecto en cuantía mecánica.
- Paneles diseñados para solapes acoplados o superpuestos.
- Entrega en plazos muy reducidos de tiempo.