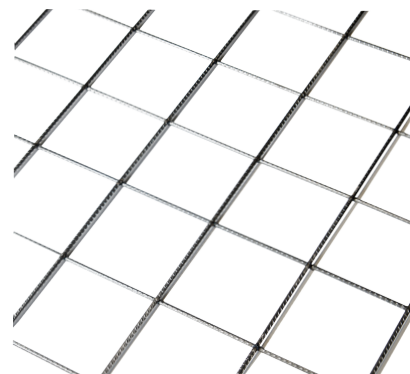


# ELECTROMALLAS

## Definición

La electromalla ANDEC se elabora a partir de alambres grafilados que se entrecruzan perpendicularmente y se sueldan en sus puntos de contacto con el proceso de soldadura por resistencia eléctrica. Las propiedades mecánicas de la electromalla ANDEC facilitan al constructor el manejo en mano de obra ahorrando tiempo y costos.



## Usos

La rapidez y sencillez de su colocación en obra hace que la electromalla ANDEC sea imprescindible para la construcción de: Pisos, piscinas, canchas, cisternas, losas, cerramientos, muros de contención, terrazas, paredes, depósitos, decoración.

## Normalización

Las electromallas ANDEC se fabrican de acuerdo a lo establecido en la norma: NTE-INEN 2209 ASTM A-185 - ASTM A-497.

## Suministros

Las Electromallas ANDEC (EMA) se fabrican en forma plana y se comercializan en paneles de 6,25 m x 2,40 m (estándar). Diseños especiales sobre pedido.

GAMA DE FABRICACIÓN EN STOCK							
Tipo de Malla	Espaciamento (cm)		Diámetros (mm)		Peso Nominal		Sección de Acero (cm <sup>2</sup> /ml)
	Long.	Transv.	Long.	Transv.	Por Malla	Kg/m <sup>2</sup>	Long. Transv.
EMA 4,0-10	L-G		4,0 - 4,0		29,475	1,965	1,26 - 1,26
EMA 4,5-10	L-G		4,5 - 4,5		37,305	2,487	1,59 - 1,59
EMA 5,0-10	L-G	10 x 10	5,0 - 5,0		46,055	3,070	1,96 - 1,96
EMA 5,5-10	L-G		5,5 - 5,5		55,727	3,715	2,38 - 2,38
EMA 6,0-10	L-G		6,0 - 6,0		66,320	4,421	2,83 - 2,83
EMA 8,0-10	L-G		8,0 - 8,0		117,902	7,860	5,03 - 5,03
EMA 4,0-15	L-G		4,0 - 4,0		19,808	1,321	0,84 - 0,84
EMA 4,5-15	L-G		4,5 - 4,5		25,070	1,671	1,06 - 1,06
EMA 5,0-15	L-G	15 x 15	5,0 - 5,0		30,950	2,063	1,31 - 1,31
EMA 5,5-15	L-G		5,5 - 5,5		37,450	2,497	1,58 - 1,58
EMA 6,0-15	L-G		6,0 - 6,0		44,568	2,971	1,88 - 1,88
EMA 7,0-15	L-G		7,0 - 7,0		60,662	4,044	2,57 - 2,57
EMA 8,0-15	L-G		8,0 - 8,0		79,232	5,282	3,35 - 3,35
EMA 4,0-20	LG		4,0 - 4,0		14,738	0,983	0,63 - 0,63
EMA 4,5-20	LG		4,5 - 4,5		18,652	1,243	0,80 - 0,80
EMA 5,0-20	LG	20 x 20	5,0 - 5,0		23,028	1,535	0,98 - 0,98
EMA 5,5-20	LG		5,5 - 5,5		27,863	1,858	1,19 - 1,19
EMA 6,0-20	LG		6,0 - 6,0		33,160	2,210	1,41 - 1,41
EMA 8,0-20	LG		8,0 - 8,0		58,951	3,930	2,51 - 2,51
EMA 4,5-30	LG	30 x 30	4,5 - 4,5		12,535	0,836	0,53 - 0,53