



POLIMALLA
Mallas Plásticas Extruidas y Orientadas



Textiles Técnicas



SEGMENTO AGRÍCOLA/AVÍCOLA



Poligrup S.A.



Poligrup



PoligrupEC



POLIMALLA

Características Físicas

Mallas plásticas de Polietileno con protección UV utilizadas para la cosecha, recolección, transporte de flores entre el cultivo y el área de tratamiento postcosecha en las plantaciones.

- Poseen rigidez que le confiere resistencia a la deformación, pero a la vez flexibilidad para soportar grandes fuerzas de estiramiento sin romperse.
- Es resistente al paso de líquidos y gases.
- Soporta el roce y desgaste, fuerzas que se generan durante el trabajo.
- Resistentes al impacto, aguantando golpes y caídas sin dañarse fácilmente.
- Funcionan correctamente y no pierden propiedades tanto en ambientes extremadamente fríos como calientes.



- **Pigmentos** resistentes a la luz, calor y agentes químicos, lo que garantiza durabilidad del color en el producto.
- **Estabilizantes UV**, que confieren homogeneidad a la mezcla y reduce los efectos de la luz solar en zonas de alta radiación.

Disponibilidad de colores: Acorde a la necesidad de compra





POLIMALLA

Secado de granos (café y cacao)

La malla 08 cafetera por su estructura aporta a un correcto y homogéneo secado o deshidratado de los granos.

Fácil adecuación de la malla a cualquier medida de camas para secado.



Malla 08CA

	Ancho rollo(m)	Largo rollo (m)	Ancho x largo cuadro (mm)	Peso(g/m ²)	Peso rollo(Kg)
Malla cafetera 08 CA2	1.50	30	3.50 x 4.50	378	17.0
Malla cafetera 08 CA2 2	1.60	31	3.50 x 4.50	400	19.8



CENEFAS

- Mayor facilidad para asegurar las mallas en las camas.
- Evita la ruptura de la malla en los extremos.

TEMPERATURA

- Funcionamiento flexible a bajas y altas temperaturas por su composición de Polietileno de alta y lineal de baja densidad.



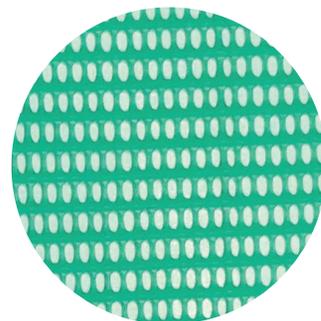


POLIMALLA

Malla 01



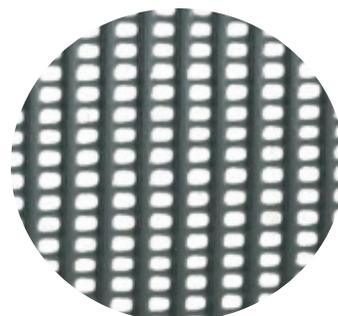
CÓDIGO DE REFERENCIA	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (kg)
MALLA 01	1.0 x 30	1.40 x 2.30	8.8
MALLA 01A	1.2 x 30	1.65 x 2.30	10.5



Malla 03



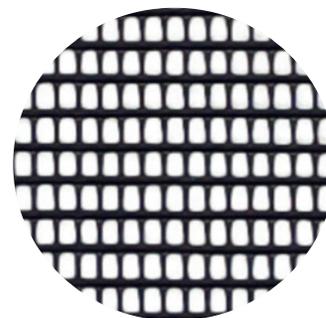
CÓDIGO DE REFERENCIA	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (kg)
MALLA 03	1.0 x 30	1.35 x 2.20	11.0
MALLA 03A	1.2 x 30	1.35 x 2.15	14.0
MALLA 03B	1.0 x 30	1.10 x 1.00	11.0



Malla 08



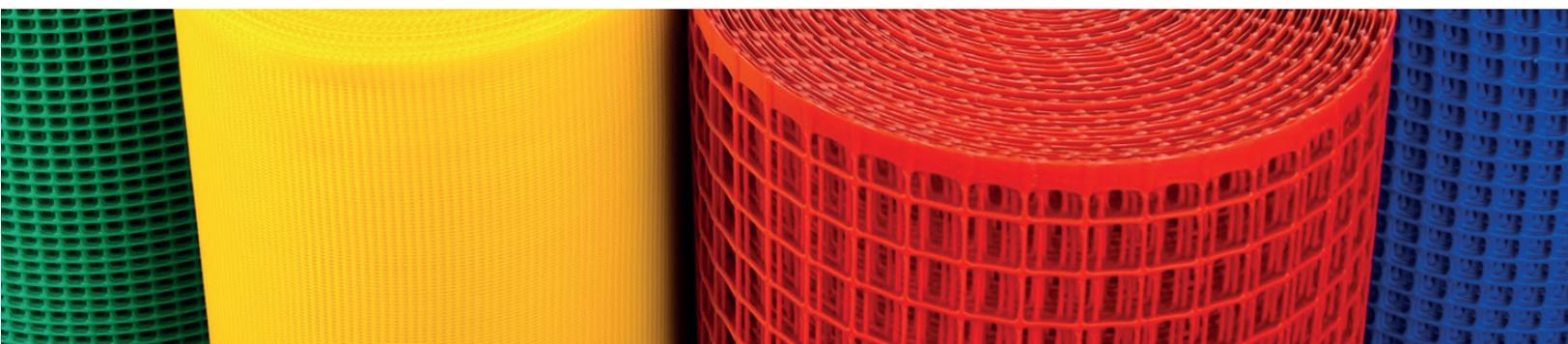
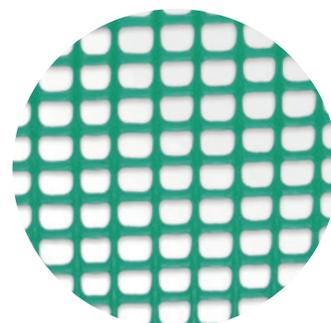
CÓDIGO DE REFERENCIA	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (kg)
MALLA 08	1.0 x 30	2.20 x 3.0	10.5
MALLA 08A	1.2 x 30	2.60 x 3.0	12.5



Malla 10



CÓDIGO DE REFERENCIA	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (kg)
MALLA 10	1.0 x 30	5.40 x 3.50	12.0
MALLA 10A	1.2 x 30	6.30 x 3.50	14.5
MALLA 10CO	0.68 x 30	3.10 x 3.20	16.0



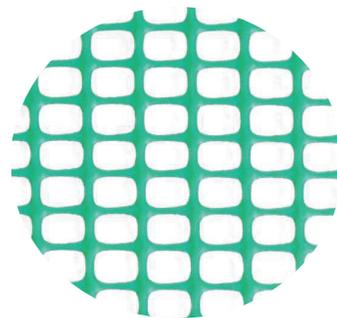


POLIMALLA

Malla 15



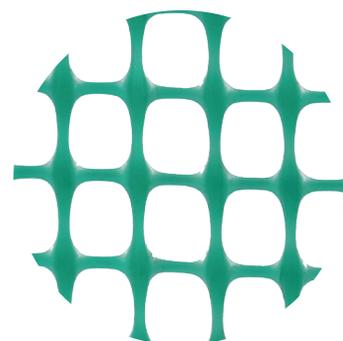
CÓDIGO DE REFERENCIA	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (kg)
MALLA 15	10 x 30	5.50 x 8.25	12.0
MALLA 15A	12 x 30	7.00 x 8.25	14.0



Malla 20

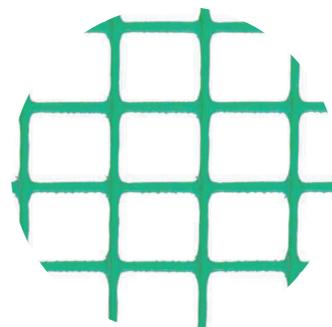


CÓDIGO DE REFERENCIA	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (kg)
MALLA 20	10 x 30	9.50 x 12.00	9.0
MALLA 20A	12 x 30	12.0 x 12.00	10.8



Malla 25

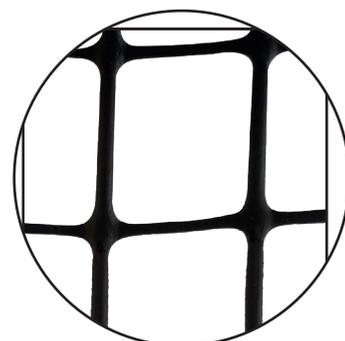
CÓDIGO DE REFERENCIA	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (kg)
MALLA 25	10 x 30	16.00 x 18.00	10.5
MALLA 25A	12 x 30	19.20 x 18.00	12.6



Malla 40



CÓDIGO DE REFERENCIA	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (kg)
MALLA 40	10 x 30	28.3 x 38.0	11.5
MALLA 40A	12 x 30	34.4 x 38.0	14.0





POLIMALLA

Guía de crecimiento y soporte para cultivos

La malla tutoraje o tutoreo, guía el crecimiento y manten el soporte de los cultivos.

- Ayuda al crecimiento y ventilación del cultivo.
- Permite que los operadores no tengan que manipular las plantas diariamente para guiarlas.
- Aporta mayor productividad en cama sembrada.



Malla Tutoraje



DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (kg)
1.0 x 1000	200 x 200	13.5
0.8 x 1000	200 x 200	10.8

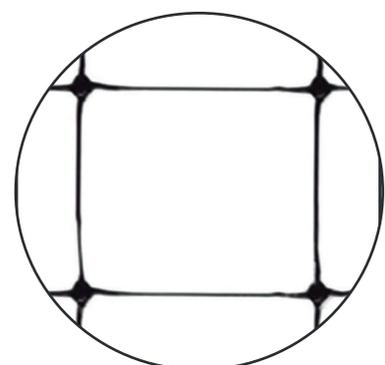
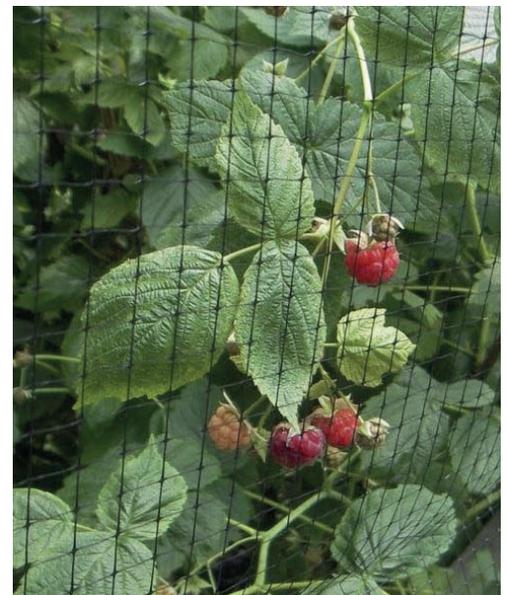


Protección de cultivos

La malla antipájaro protege las cosechas de aves depredadoras.

Malla Antipájaro

DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (M)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (Kg)
1.0 x 150	21 x 21	5.0
1.0 x 300	21 x 21	9.9
1.50 x 150	21 x 21	7.4
1.50 x 300	21 x 21	14.9
1.90 x 150	21 x 21	9.4
1.90 x 300	21 x 21	18.8
2.05 x 520	40 x 40	21.3





POLIMALLA

Cerramientos para aves

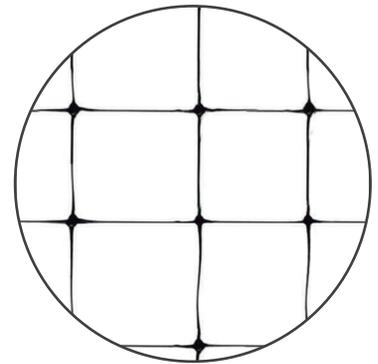
Se utiliza para cerramientos de criaderos de aves de corral.



Malla Corral

DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (M)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (Kg)
2.00 x 50	16 x 19	4.0
2.00 x 150	16 x 19	12.0
2.05 x 50	25 x 30	3.5
2.05 x 150	25 x 30	10.5
1.80 x 50	25 x 30	3.1

 *Disponible solo para la medida 25 x 30 mm



ALPHA^{tex}

Protección contra insectos

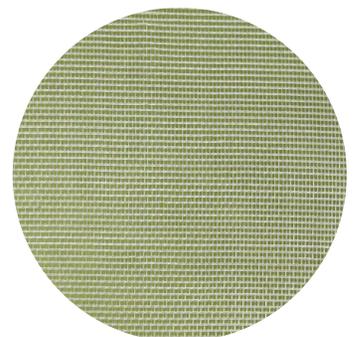
La malla antitrips fabricada con hilos de Polietileno de alta densidad, evita la entrada de insectos nocivos como los trips, áfidos, mosca blanca, etc.

Se instala como barrera en puertas, ventanas y elementos de ventilación en invernaderos ya que permiten el flujo del aire.



Malla Antitrips

CÓDIGO DE REFERENCIA	MESH	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (M)	PESO DEL ROLLO (Kg)
MALLA TEXTIL 2140	40 x 25	2.55 x 100	26.40





POLIGRUP

Ofrecemos al mercado local e internacional, productos plásticos y de fibras sintéticas que aportan al crecimiento y solución de las necesidades cambiantes de nuestros clientes, mediante una propuesta basada en la innovación.



Dirección: Km. 9.5 Vía Daule (atrás del Colegio Leonidas García)

PBX: +593 42113850 | +593 99 437 2156 | +593 96 993 3099

Email: servicioalcliente@poligrup.ec

www.poligrup.ec