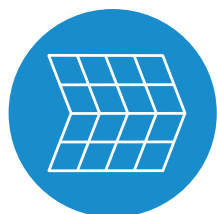


www.poligrup.ec



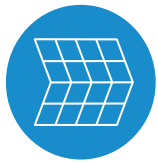
POLIMALLA

Mallas Plásticas Extruidas y Orientadas



SEGMENTO FLORÍCOLA



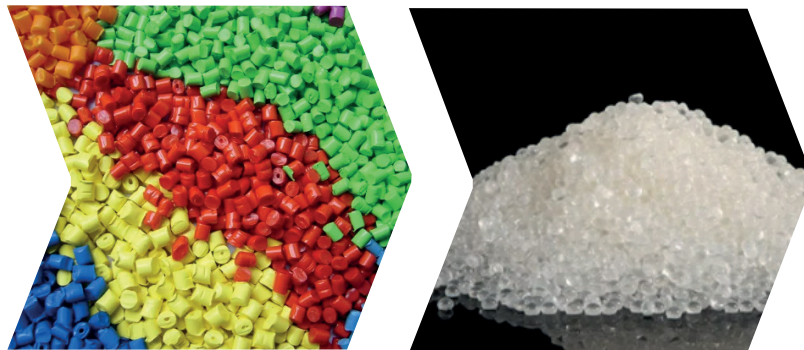


POLIMALLA

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

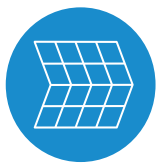
Ventajas del Producto

- Funcionamiento estable y flexible a bajas temperaturas debido a su composición de polietilenos.
- Mayor durabilidad y resistencia al desgaste por ser de materiales plásticos.
- Contienen aditivos que otorgan mayor resistencia a los rayos UV y otros factores externos.
- No retienen humedad, por tanto, evita proliferación de hongos y enfermedades en la flor.
- Fabricadas con materiales resistentes a la intemperie, no se pudren ni se oxidan.
- Posee cenefas en los extremos, que confieren mayor resistencia al desgaste y evita rupturas por transportación.
- Fácil de manipular, limpiar y almacenar.
- Ribete 100% impermeable al ser de materiales plásticos.
- Mayor firmeza en sistema doble malla, que hace cuerpo y protege el bote.

Beneficios para el cliente

- Desarrollo de productos a medida según necesidad del cliente.
- Relación costo-beneficio importante, mayor productividad en finca.
- Correcto desempeño en los diferentes climas de las fincas.
- Acompañamiento y asesoría técnica en territorio.
- Infraestructura adecuada en planta que permite atender grandes pedidos de producción.



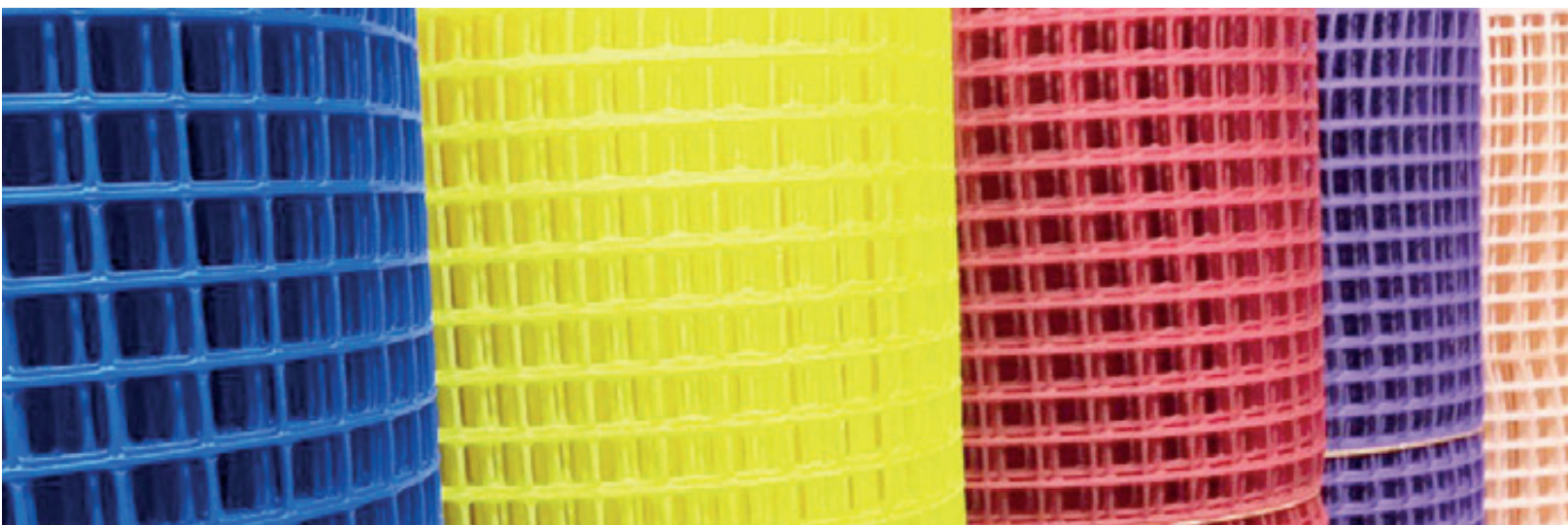


POLIMALLA

Malla 25

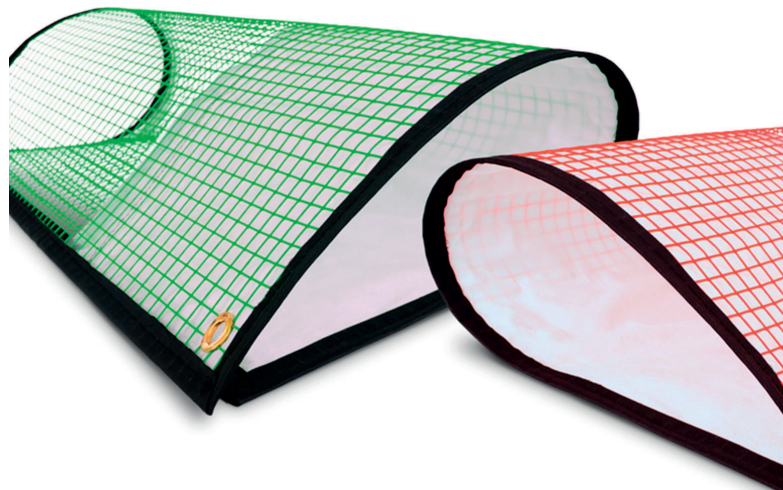
	Ancho rollo(m)	Largo rollo (m)	Ancho x largo cuadro (mm)	Peso(g/m2)	Peso rollo(Kg)	*Resistencia a la tracción(kgf)
Malla 25 FL	100 120	25	16x18 19x18	280	7 8.4	9.9 long. 11 trans.
Malla 25	100 120	25	16x18 19x18	350	8.7 10.5	14.5 long. 14.7 trans.
Malla 25 RE	100 120	25	16x18 19x18	380	9.5 11.4	16.1 long. 13.1 trans.

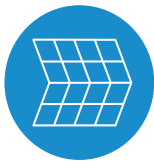
*Pruebas realizadas en laboratorio. Datos promedio en función de procesos estandarizados.
Tolerancias de atributos físicos: 5%



Paño Cortado y Ribeteados

- Paños cortados en medidas:
1 x 1 m.
1.20 x1 m.
- Ribetes personalizados acorde a requerimientos.





POLIMALLA

Malla Seal

Paño cortado de malla con 4 bordes con cenefas externas y en el área central.
Incluye un pedazo de otra malla complementaria con diferente tamaño de cuadro.

Su finalidad es el transporte y sostén de flores entre proceso de cosecha y postcosecha, manteniendo una circulación de aire constante entre los pétalos.

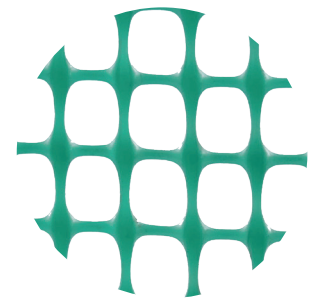
- **Permite mayor durabilidad en relación al trabajo que desempeña, en comparación con un ribete tradicional.**

CÓDIGO DE REFERENCIA	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)
MALLA 25FL	10 x 10	16.20 x 18.00
MALLA 03	1.0 x 0.50	1.35 x 2.20



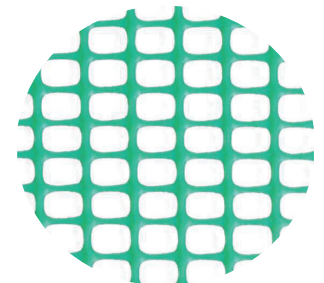
Malla 20

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	1.2 x 30	12.0 x 12.00	10.8



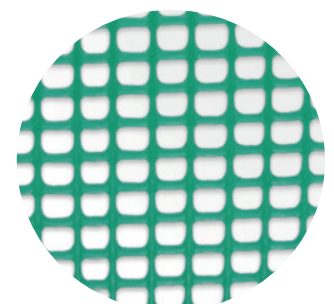
Malla 15

CÓDIGO DE REFERENCIA	DIMENSIÓN DEL ROLLO ANCHO POR LARGO (m)	DIMENSIÓN DEL CUADRO ANCHO POR LARGO (mm)	PESO DEL ROLLO (kg)
MALLA 15	1.0 x 30	5.50 x 8.25	12.0
MALLA 15A	1.2 x 30	7.00 x 8.25	14.0



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





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