

# FICHA TÉCNICA

MALLA ANTI TRIP O ANTI ÁFIDOS

plantax





### Características técnicas

- ◆ Materia base: PTAD.
- ◆ Opción N° hilos/cm<sup>2</sup>: 10x8, 10x16, 10x20, 10x22 y 13x31.
- ◆ Diámetro de hilo: 252 micras.
- ◆ Forma del poro: Cuadrado.
- ◆ Opciones de colores: Blanco y negro.
- ◆ Garantía de 5 años en Sureste Español.



Tabla 1. Datos de transmitancia y % de sombreado en función del tipo y color de malla.

TIPO	COLOR	Transmisión de la luz (%)	Sombra (%)	Paso del aire
10x8	Blanco	> 85 %	> 15 %	> 55 %
	Negro	> 82 %	> 18 %	> 55 %
10x16	Blanco	> 80 %	> 20 %	> 48,5 %
	Negro	> 45 %	> 55 %	> 48,5 %
10x20	Blanco	> 76 %	> 24 %	> 41,8 %
	Negro	> 28,5 %	> 61,5 %	> 41,8 %
10x22	Blanco	> 70 %	> 30 %	> 41,8 %
13x31	Blanco	> 65 %	> 25 %	> 32,8 %
	Negro	> 60 %	> 40 %	> 32,8 %

## Descripción

Malla de protección anti trips y cortavientos. La utilización de este tipo de mallas evita en gran medida la entrada de insectos, permitiendo el paso del aire y disminuyendo la fuerza del viento más o menos en función del tamaño del poro evitando así que se puedan llegar a estropear los cultivos en los días de tormenta.

Además, nos da la ventaja de disminuir la cantidad de fitosanitarios a utilizar en nuestra plantación manteniendo una buena producción.



## Protección

Tabla 2. Protección contra insectos según tipo de malla.

TIPO	PROTECCIÓN
10x8	Trips o mosca. Protección 100% contra <i>Drosophila suzukii</i> . Recomendada para detener acceso a Tuta Absoluta.
10x16	Trips, mosca blanca. Además proporciona buena ventilación.
10x20	Protección contra áfidos y trips.
10x22	Trips y <i>Bermisia Tabaci</i> (Mosca Blanca) efectividad > 97%
13x31	Protección total contra trips y áfidos.

## Aplicación y beneficios

- ◆ Protege al cultivo contra los insectos o plagas de insectos de menor tamaño.
- ◆ Permite reducir el uso de pesticidas y, por lo tanto, contribuye a la mejora del medio ambiente.
- ◆ La protección no impide el paso de la luz y de agua.
- ◆ Protege de las inclemencias del tiempo como la lluvia y el fuerte viento.
- ◆ Protegen de las altas temperaturas y resguardan del polvo.

## Recomendaciones de montaje

- ◆ Evita colocar la malla próxima a bordes cortantes que puedan dañarla, evitando el rozamiento con zonas punzantes.
- ◆ Recomendable utilizar perfiles de taqueo omega, perfil H o placa y perfil C para la instalación de la malla.
- ◆ Evitar colocar la malla en las horas más calurosas del día para evitar contracciones del material.
- ◆ No instalar demasiado tensa para evitar la rotura del material.

- ◆ Mantener la malla en un lugar cerrado hasta su instalación. La exposición al sol acelera su periodo de deterioro.

## Medidas

*Tabla 3. Medidas disponibles.*

<b>Ancho (m)</b>	1 – 1,5 – 2 – 2,5 – 3 – 3,5 – 4 – 4,5 – 5 – 5,5 – 6 – 6,5 – 7 – 7,5 – 8 – 8,5 – 9 – 9,5 – 10 – 10,5 – 11 – 11,5 – 12 – 12,5 – 13 – 13,5 – 14 – 14,5 – 15 – 15,5
<b>Largo (m)</b>	100 m lineales (estándar)
<b>Color</b>	Blanco – Verde - Negro

plantax

