

# FICHA TÉCNICA

## MALLA ANTIÁFIDO 16/10 (40 MESH)

Material del tejido:	Monofilamento de polietileno de alta densidad (PEAD) con aditivos protectores contra la degradación solar fotoquímica.
Color:	Transparente; consultar disponibilidad de otros colores.
Nº de Hilos:	Urdimbre 160 x 10 cm y Trama 100 x 10 cm (ISO 7211-2)
Resistencia UV:	720 Klys

Características	Experimental	Mínimo	Máximo	Unidad	Método Ensayo
Espesor medio hilo ( $\pm 3,5\%$ )	0,22	0,21	0,23	mm	Micrómetro
Peso Total ( $\pm 5\%$ )	110	104	116	gr/m <sup>2</sup>	Interno (Báscula)

### OBSERVACIONES:

Ancho Estándar: 2m, 4m, 5m. Consultar para anchos superiores o confeccionados.

Largo Estándar: 100 m, 200m; consultar para largos especiales.

Estas mallas están fabricadas en polietileno de alta densidad y con tratamiento UV. Están recomendadas para prevenir las enfermedades y malformaciones en los cultivos, evitando la entrada de insectos y larvas como vectores de transmisión; debe ser utilizado en zonas de sombreo, en las paredes de los invernaderos y en otros elementos de aireación.

### GARANTÍA:

Para garantizar la durabilidad de las mallas es importante colocarlas en lugares donde no existan esquinas que puedan producirles cortes o perforaciones.

Evitar en su instalación el rozamiento de la malla con estructuras de madera y/o metálicas, colocando de ser necesario piezas especiales disponibles en el mercado para este cometido. Las mallas a lo largo del tiempo pueden sufrir retracción, para evitar su rotura por desgarro, es importante en el proceso de colocación no tensarlas en exceso, para esto es importante que este proceso sea realizado siempre por personal calificado y se recomienda realizar la instalación a la temperatura media de la zona de uso, no a temperaturas extremas.

Las mallas son un producto tejido y termodeformable, puede contraerse tanto en el ancho como en el largo por lo que, para su almacenamiento, deben estar bajo techo y protegidas del sol, la lluvia y las fuentes de calor.

Quedan excluidas de estas garantías, los deterioros debido al mal uso en el transporte, el almacenamiento y la instalación inadecuada, así como daños producidos por fenómenos naturales tales como huracanes, fuertes vientos y tormentas, tornados, remolinos, entre otros. De igual modo se encuentra fuera del alcance de las garantías las confecciones o las manipulaciones de uniones de mallas hechas de forma inadecuada. Se recomienda que todos los hilos de unión para la confección reúnan las propiedades específicas para su uso. También quedan excluidos de esta garantía los deterioros atribuibles al mal uso en el transporte, almacenamiento e instalación inadecuados.

El contacto con pesticidas y algunos químicos puede reducir la resistencia UV

Esta información está en los ensayos realizados por la Universidad de Almería. La compañía se reserva la facultad de alterar las propiedades de sus productos, no asumiendo responsabilidad alguna derivada del uso, manipulación o tratamiento al que sea sometido con posterioridad a su suministro, garantizando exclusivamente las calidades de sus fabricados indicado expresamente en el contrato de compra-venta.