

# Manto Térmico

PROTECCIÓN CONTRA  
HELADAS



## Descripción

Tela no tejida fabricada de fibras en polipropileno orientadas en múltiples direcciones para lograr un tejido fino y ligero. Su objetivo principal es proteger cultivos sensibles a las bajas temperaturas.

Por su permeabilidad al aire permite el intercambio gaseoso entre el microambiente de la planta y el medio ambiente.

## Atributos

- Logra un diferencial de temperatura de 3 a 5 °C.
- Disminución estrés que generan los cambios bruscos de temperatura.
- Conserva humedad sin que se produzca condensación.
- Muy fácil de instalar porque no requiere de estructuras y se aplica directamente sobre cultivos.
- Mantiene alta luminosidad.
- Permite intercambio gaseoso.
- Barrera contra insectos que puedan afectar al cultivo.

## Aplicaciones

- Cultivos sensibles a los cambios bruscos de temperaturas. Entre estos se encuentran hortalizas, semilleros y plántulas jóvenes (almácigos y recién trasplantadas).
- Puede usarse como doble techo de invernaderos para mejorar temperatura y disminuir la condensación, y así evitar problemas como botritis y otras enfermedades.
- Permite acelerar los procesos fonológicos de la planta teniendo cultivos más precoces.



## Características Técnicas:

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| Tipo           | Notejido                       |
| Polímero       | Polipropileno                  |
| Color          | Blanca                         |
| Ancho Estándar | 1,05 – 1,38 – 2,10 – 3,1 – 4,1 |
| Largo (m)      | 1000                           |

