



Tuberas lisas y corrugadas



Geomembranas y Geotextiles



Mallas y Tejidos Plásticos

# 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



Planta Santiago  
Panamericana Norte N° 21.000  
Colina  
Teléfono (56-2) 677 1000  
Email: contacto@polytex.cl  
Santiago - Chile

Planta Antofagasta  
Avenida Ruta el Cobre N° 711,  
Lote 6, Parque Industrial La Negra  
Teléfono (56-55) 883 300  
Email: contacto@polytex.cl  
Antofagasta - Chile

Planta Perú  
Av. Manuel Valle  
Mz. A Lote 3  
Urb. Huertos de Pachacamac  
Email: contacto\_peru@polytex.cl  
Lima - Perú

www.polytex.cl





# Mallas y Tejidos Plásticos

Tela Raschel

Ground cover

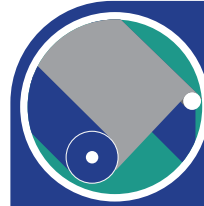
Tela de monofilamento



Zunchos

Telas de polipropileno

Manto térmico



# Geomembranas y Geotextiles

Geomembrana



Geotextil



Geonet



# Tuberías lisas y corrugadas

Tubería Lisa

Tubería corrugada



ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001



Planta Santiago  
Panamericana Norte N° 21.000  
Colina  
Teléfono (56-2) 677 1000  
Email: contacto@polytex.cl  
Santiago - Chile

Planta Antofagasta  
Avenida Ruta el Cobre N° 711,  
Lote 6, Parque Industrial La Negra  
Teléfono (56-55) 883 300  
Email: contacto@polytex.cl  
Antofagasta - Chile

Planta Perú  
Av. Manuel Valle  
Mz. A Lote 3  
Urb. Huertos de Pachacamac  
Email: contacto\_peru@polytex.cl  
Lima - Perú

www.polytex.cl

