



Tuberías lisas
y corrugadas



Geomembranas
y Geotextiles



Mallas y Tejidos
Plásticos

 **Polytex**

Geosynthetic Clay Liner (GCL) ÚLTIMA CAPA PROTECTORA



Descripción

Material fabricado por una de nuestras empresas asociadas bajo altos estándares técnicos y de calidad. Este geosintético encapsula bentonita entre dos capas de geotextil, ya sea No tejido – No tejido o Tejido – No tejido, además se ofrece en diferentes grados de encapsulamiento desde los 2 Kg/m² hasta los 6 Kg/m² de bentonita dependiendo de los requerimientos del proyecto a impermeabilizar.

Atributos

- Resistencia al punzonamiento.
- Resistencia a la tracción.
- Dureza y durabilidad extrema.
- No requiere de la presencia humana para su reparación.
- Por sus características especiales incrementa su volumen al contacto con el agua, sellando orificios por donde podrían filtrarse los líquidos.
- El formato de los rollos es de 5 m de ancho y diferentes largos según el tipo.

Aplicaciones:

- Barrera hidráulica frente a lixiviados de pilas de lixiviación, rellenos sanitarios, plantas de tratamiento, etc.
- Actúa como segunda capa activa en la impermeabilización de embalses, reservorios, pilas de lixiviación, rellenos sanitarios y cierre de vertederos entre otras.
- Sellado de paredes en túneles y edificios



ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001

GAI-LAP

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

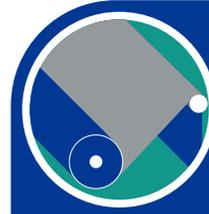
Tela de monofilamento



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

