

Láminas y lonas geotextiles para almacenamiento de agua para horticultura

Genap



Genap ofrece diferentes láminas y lonas geotextiles para almacenamiento de agua en silos y estanques para su aprovechamiento en horticultura.

Genatex®

Para protección contra riesgo de perforación de la membrana sintética en estanque o silo

- Genatex® 700 lámina protectora del talud / cubierta tensionada antigalgas
- Genatex® 250 revestimiento con capa de fieltro para fondo y paredes

Genatex® 700

Para proteger el talud del estanque se le coloca una lona PP negra tejida resistente a los rayos UV. El material es permeable al viento y al agua, pero impide en gran proporción el paso de rayos solares dañinos. La lona pesa aproximadamente 200 gr/m²; también se utiliza en las cubiertas tensionadas antigalgas.

Genatex® 250

Para proteger la membrana sintética de revestimiento/recubrimiento contra posibles perforaciones o cortes ocasionados por objetos filosos en paredes y fondo de estanques o silos, utilizamos una lona PP no tejida con capa de fieltro de 250 gr/m². Este material combina peso liviano y alta capacidad de resistencia contra roturas, dando óptima protección al recubrimiento.

Aquatex®

Gama completa de lonas no reforzadas

- Aquatex® EX
- Aquatex® Supreme
- Aquatex® PE

Las lonas Aquatex® tienen una función impermeabilizante que posibilita el almacenamiento de agua en estanques o silos. La siguiente tabla compara las principales características de estos materiales y sus aplicaciones.

¿Más información?

Vea nuestro sitio web genapmexico.com.mx o contáctenos directamente.



Genap México

Carretera Irapuato – Silao #13412
Bodega 2. La Calera. C.P. 36810
Irapuato, Gto.

T +52 462 37 44 677
E ventas@genapmexico.com.mx

Síguenos:



Características y aplicaciones de lonas sintéticas



Property	Material	Aquatex EX®	Aquatex® Supreme	Aquatex® PE
Material		fPO	fPO	fPO
Espesor [mm]		0.6 - 1.0	0.70	1.0
Peso [gr/m²]		550 (0.6 mm)	630	950 (1.0 mm)
Plastificante		–	–	–
Resistencia a la temperatura				
• Calor		+++	+++	+++
• Frío		+++	+++	+++
Resistencia UV		+++	+++	+++
Resistencia química		+++	+++	+++
Certificados				
• Kiwa (BRL-K519)		–	–	–
• HA (Kiwa / agua potable)		–	–	–
• NSF/ANSI 61 (agua potable)		–	✓	–
Opciones de reparación				
• Soldadura (soplador)		✓	✓	✓
• Pegamentos		✓	✓	–
• Cinta adhesiva		✓	✓	✓
Recubrimiento de estanque		✓	✓	✓
Recubrimiento de silo		✓	✓	✓
Agua de lluvia		✓	✓	✓
Agua de recirculación		✓	✓	✓
Agua clorada		–	≤5 ppm	≤1 ppm

Genap México

Carretera Irapuato – Silao #13412
Bodega 2. La Calera. C.P. 36810
Irapuato, Gto.

T +52 462 37 44 677
E ventas@genapmexico.com.mx

Síguenos:

