TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

01



Polisombras®

POLISOMBRAS® GOLDEN

EL MEJOR ALIADO PARA CONTROLAR LA CANTIDAD DE LUZ SOLAR EN LOS CULTIVOS

Propósito:

- Regular la intensidad de la luz solar.
- Regular la temperatura.
- Cortavientos y anti-polinización.
- Sombrío para ganado.
- Sombrío general en áreas de trabajo.

Características:

Malla en tejido Raschel con cintas de polietileno de alta densidad con estabilizador UV que asegura su duración en el tiempo. Presentación en diferentes porcentajes de sombrío y gramajes.





COLOR	SOMBRÍO	PESO (gr/m²)	ANCHO (m)
Negro	35%	31	4, 6, 8, 10 y 12
	50%	48	
	65%	55	
	80%	72	

Largo estándar:100m
Garantía: 36 meses de vida útil
Fabricación en medidas especiales (*aplican condiciones)

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

POLISOMBRAS® COLORES

EL MEJOR ALIADO PARA CONTROLAR LA CALIDAD DE LUZ SOLAR EN LOS CULTIVOS

Propósito:

- Control del paso de la radiación solar, permitiendo que las plantas utilicen esta luz difusa durante el desarrollo.
- Causar efectos fotosintéticos en los cultivos.
- Buscar cambios fisiológicos y morfológicos en plantas.
- Crear ambientes especiales en la etapa de germinación.

Características:

Malla en tejido Raschel con cintas de polietileno de alta densidad con estabilizador UV que asegura su duración en el tiempo. En presentación de diferentes colores, porcentajes de cubrimiento y gramajes.





COLOR	COBERTURA	PESO (gr/m²)	ANCHO (m)
Cristal	35%	31	4 y 8
Rojo	35%	38	4 y 8
	50%	50	
	65%	76	
	80%	82	
Blanco, azul Y verde	35%	31	4, 6, 8, 10 y 12
	50%	48	
	65%	55	
	80%	72	

Largo estándar:100m
Garantía: 24 meses de vida útil
Fabricación en medidas especiales (*aplican condiciones)

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

POLISOMBRAS® PRIVACIDAD

MÁXIMA SOMBRA Y PRIVACIDAD

Propósito:

- Cerramiento y oscurecimiento de galpones.
- Disminución de temperaturas.
- Máximo sombrío.
- Delimitación de áreas.

Características:

Malla en tejido Raschel en polietileno de alta densidad con estabilizador U.V. en sombrío del 90% que permiten generar privacidad en los proyectos.





COLOR	SOMBRÍO	PESO (gr/m²)	ANCHO (m)
Negro	90%	110	4

Largo estándar: 100m
Garantía: Referencias de color negro 36 meses de vida útil y en diferentes colores 24 meses.
Fabricación en medidas y colores especiales (*aplican condiciones)

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

POLISOMBRAS® MALLA PIÑA

ADECUADA PROTECCIÓN EN CULTIVOS DE PIÑA

Propósito:
Regular la intensidad de luz solar para obtener un adecuado grado Brix (cantidad de azúcar presente en el fruto), piñas uniformes en tamaño y maduración.

Características:
Malla en tejido Raschel en Polietileno de alta densidad con estabilizador U.V. Sombrío del 50% en tejido especial.





COLOR	SOMBRÍO	PESO (gr/m²)	ANCHO (m)
Negro	50%	50	4, 8, 10 y 12

Largo estándar: 100m
Garantía: 36 meses de vida útil
Fabricación en medidas especiales (*aplican condiciones)

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

ALUMITEX®

GENERACIÓN DE MICROCLIMAS DE ALTA EFICIENCIA

Propósito:

Permite moderar las diferencias de temperatura entre el día y la noche, controlando el microclima en viveros, invernaderos, galpones e instalaciones industriales.

Características:

Pantalla termoreflectiva en tejido Raschel en polietileno de alta densidad, recubierta con aluminio por ambas caras. Por su textura pareja proporciona sombra uniforme, controla la circulación de aire y provee óptima transmisión de luz difusa. Es una tecnología pasiva, pues una vez instalada, no tiene costos de funcionamiento.





COLOR	COBERTURA	PESO (gr/m^2)	ANCHO (m)
Aluminio	50%	60	4, 6, 8, 10 y 12
	65%	92	
	75%	106	
	90%	182	

Largo estándar:100m
Garantía: 36 meses de vida útil
Fabricación en medidas y colores especiales (*aplican condiciones)

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.



02

Hilos

HILO AGROINDUSTRIAL

HECHO PARA LA AGRICULTURA

Propósito:
Guiar el crecimiento de plantas en el sector agrícola.

Características:
Hilo no retorcido en polipropileno 100% virgen, fibrilado, color blanco, reconocido por su suavidad.





REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
Hilo P.P Agroindustrial 3600-1	3.600 m - 1 kg	10 Kg - Fza
Hilo P.P Agroindustrial 4500-1	4.500 m - 1 Kg	8 Kg - Fza
Hilo P.P Agroindustrial 5000-1	5.000 m - 1 kg	7 Kg - Fza
Hilo P.P Agroindustrial 5000-3	15.000 m - 3 kg	7 Kg - Fza

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

HILOS GOLDEN

BRILLO, SUAVIDAD Y COLORES INTENSOS

Propósitos:

- Amarre de carga liviana.
- Amarre en general de uso doméstico.
- Tutoreo de plantas en sector agrícola.
- Hilo de costura en aplicaciones industriales.
- Uso artesanal como hilo para tejeduría de bricolaje, pesca, decoración y otros.

Características:

Hilo retorcido en polipropileno 100% virgen, fibrilado, en variedad de colores. Reconocidos por su resistencia y durabilidad.



ATAFACIL®

REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
HILO P.P ATAFACIL*130 MT	130 m - 0,130 Kg	36 Kg - Fza
HILO P.P ATAFACIL*750 MT	750 m - 0,750 Kg	36 Kg - Fza

REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
HILO P.P 3-1*3000 MT	3000 m - 1 Kg	12 Kg - Fza
HILO P.P 4.5-1*2000 MT	4500 m - 1 Kg	21 Kg - Fza
HILO P.P 6-1*1500 MT HILO P.P 6-5*7500 MT	1500 m - 1 Kg 7500 m - 5 Kg	24 Kg - Fza
HILO P.P 12-1*750 MT HILO P.P 12-5*3750 MT	750 m - 1 Kg 3750 m - 5 Kg	48 Kg - Fza
HILO P.P 18-1*500 MT HILO P.P 18-5*2500 MT	500 m - 1 Kg 3750 m - 5 Kg	72 Kg - Fza
HILO P.P 24-1*375 MT HILO P.P 24-5*1875 MT	375 m - 1 Kg 1875 m - 5 Kg	96 Kg - Fza

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

HILOS TODOTERRENO

AMIGABLES CON EL MEDIO AMBIENTE

Propósitos:

- Tutoreo de plantas en sector agrícola.
- Hilo de costura en aplicaciones industriales.
- Amarre de carga liviana.
- Amarre en general de uso doméstico.

Características:

Hilo retorcido en polipropileno post-industria, fibrilado, en colores verde y negro. Amarre y sujeción económicos, altamente resistente y duradero.



REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
HILO P.P 3-1*3000 MT	3000 m - 1 Kg	9.6 Kg - Fza
HILO P.P 6-1*1500 MT	1500 m - 1 Kg	19.2 Kg - Fza
HILO P.P 9-1*1000 MT HILO P.P 9-5*5000 MT	1000 m - 1 Kg 5000 m - 5 Kg	28.8 Kg - Fza
HILO P.P 12-1*750 MT HILO P.P 12-5*3750 MT	750 m - 1 Kg 3750 m - 5 Kg	38.4 Kg - Fza
HILO P.P 18-1*500 MT HILO P.P 18-5*2500 MT	500 m - 1 Kg 3750 m - 5 Kg	57.6 Kg - Fza
HILO P.P 24-1*375 MT HILO P.P 24-5*1875 MT	375 m - 1 Kg 1875 m - 5 Kg	76.8 Kg - Fza

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

03

Sogas

SOGAS GOLDEN

PARA LOS PROYECTOS MÁS EXIGENTES

Propósito:

- Arrastre de carga pesada.
- Delimitación de perímetros.
- En instalación de invernaderos.
- Amarre para sujeción de equipos acuáticos.
- Amarre de animales en ganadería.
- Amarre en general de uso doméstico.

Características:

Cuerdas retorcidas en rafia fibrilada en polipropileno 100% virgen, con alta resistencia mecánica, y resistentes a la humedad. Conocidas por su suavidad y maleabilidad. Con aditivo UV en referencias seleccionadas.





REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
SOGA 1/8" 3mm	1000 m	41 Kg - Fza
SOGA 3/16" 5mm	800 m	108 Kg - Fza
SOGA 1/4" 6mm	500 m	132 Kg - Fza
SOGA 5/16" 8mm	400 m	151 Kg - Fza
SOGA 3/8" 10mm	250 m	285 Kg - Fza
SOGA 1/2" 13mm	200 m	469 Kg - Fza
SOGA 5/8" 16mm	150 m - 250 m	699 Kg - Fza
SOGA 3/4" 19mm	150 m	896 Kg - Fza
SOGA 1" 25mm	100 m - 150 m	1163 Kg - Fza
SOGA 1.1/8" 28mm	100 m	1387 Kg - Fza
SOGA 1.1/4" 32mm	100 m - 150 m	1704 Kg - Fza
SOGA 1.1/2" 38mm	100 m	2244 Kg - Fza
SOGA 2" 50mm	50 m	3404 Kg - Fza

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

SOGAS GOLDEN

PARA APLICACIONES ESPECIALES

Soga Ferretera



REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
SOGA 1/8" 3mm	500 m	41 Kg - Fza
SOGA 1/4" 6mm	100 m	132 Kg - Fza
SOGA 5/16" 8mm	100 m	151 Kg - Fza
SOGA 3/8" 10mm	100 m	285 Kg - Fza

Soga Advertencia



REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
SOGA 1/2" 13mm	200 m	469 Kg - Fza
SOGA 5/8" 16mm	250 m	699 Kg - Fza
SOGA 3/4" 19mm	150 m	896 Kg - Fza
SOGA 1" 25mm	150 m	1163 Kg - Fza

Soga Pisadora



REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
SOGA 3/16" 5mm	800 m - 400 m	108 Kg - Fza

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

SOGAS GOLDEN

PARA APLICACIONES ESPECIALES

Golden Colombia



REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
SOGA 1/8" 3mm	1000 m	41 Kg - Fza
SOGA 1/4" 6mm	250 m	132 Kg - Fza
SOGA 5/16" 8mm	200 m	151 Kg - Fza
SOGA 3/8" 10mm	125 m	285 Kg - Fza

Golden Unicolor



REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
SOGA 1/4" 6mm	250 m	132 Kg - Fza
SOGA 5/16" 8mm	200 m	151 Kg - Fza
SOGA 3/8" 10mm	125 m	285 Kg - Fza

Golden Beige



REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
SOGA 1/8" 3mm	1000 m	41 Kg - Fza
SOGA 1/4" 6mm	500 m	132 Kg - Fza
SOGA 5/16" 8mm	400 m	151 Kg - Fza
SOGA 3/8" 10mm	250 m	285 Kg - Fza
SOGA 1/2" 13mm	200 m	469 Kg - Fza

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

SOGAS TODOTERRENO

AMIGABLES CON EL MEDIO AMBIENTE

Propósito:

- Arrastre de carga pesada.
- Delimitación de perímetros.
- En instalación de invernaderos.
- Amarre de animales en ganadería.
- Amarre en general de uso doméstico.

Características:

Cuerdas retorcidas en rafia fibrilada de polipropileno post-industria, con alta resistencia mecánica y resistentes a la humedad. Solución económica para sujetar, suspender y remolcar.



REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
SOGA 1/8" 3mm	1000 m	33 Kg - Fza
SOGA 3/16" 5mm	800 m	83 Kg - Fza
SOGA 1/4" 6mm	500 m	106 Kg - Fza
SOGA 5/16" 8mm	400 m	153 Kg - Fza
SOGA 3/8" 10mm	250 m	228 Kg - Fza
SOGA 1/2" 13mm	200 m	375 Kg - Fza
SOGA 5/8" 16mm	150 m -250 m	559 Kg - Fza
SOGA 3/4" 19mm	150 m	717 Kg - Fza
SOGA 1" 25mm	100 m - 150 m	930 Kg - Fza

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

SOGAS MULTIFILAMENTO

VERSATILIDAD DE USOS

Propósito:

- Amarre náutico (yates, veleros, anclaje de embarcaciones pequeñas).
- Delimitación de perímetros.
- Amarre de animales en ganadería.
- Amarre en general de uso doméstico.

Características:

Cuerda trenzada en hilos multifilamentos en polipropileno 100% virgen, con peso liviano, excelente maleabilidad.





REFERENCIAS	PRESENTACIÓN	RESISTENCIA
SOGA 1/4" 6mm	500 m	72 Kg - Fza
SOGA 5/16" 8mm	300 m	96 Kg - Fza
SOGA 3/8" 10mm	250 m	133 Kg - Fza
SOGA 15/32" 12mm	200 m	323 Kg - Fza

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.



04

Mallas y Telas

MALLA ANTITRIPS

¡NO MÁS TRIPS!

Propósito:

- Crear barrera física contra los trips.
- Reducir el uso de insecticidas mejorando la calidad del cultivo.

Características:

Malla en polipropileno con estabilizador U.V., en diferentes densidades de entramado.





COLOR	REFERENCIA	PESO (gr/m²)	ANCHO (m)
Blanco	Antitrips 40 MESH	110	3 Y 4
	Antitrips 50 MESH	130	

Largo estándar:100m
Garantía: 60 meses de vida útil

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

TELAS ADITIVADAS

LIVIANAS Y RESISTENTES A LA INTEMPERIE

Propósito:

- Galpones tradicionales como cortinas internas.
- Cubrimiento de cielorrasos de galpones y carpas de cría.

Características:
Malla en tejido plano en polipropileno con estabilizador U.V.

COLOR	REFERENCIA	PESO (gr/m²)	ANCHO (m)
Blanco y verde	Tela Aditivada	67	2,10

Largo estándar: 250m
Garantía: 24 meses de vida útil



TELAS LAMINADAS

REFUERZO EN CERRAMIENTOS

Propósito:

- Utilizada como cerramiento en galpones automatizado para el control de temperatura.
- Utilizada como bolsa para almacenamiento de transporte de granos.

Características: Malla tejido plano en polipropileno con estabilizador U.V. Laminada por una cara.

COLOR	REFERENCIA	PESO (gr/m²)	ANCHO (m)
Amarillo, blanco y azul	Tela Laminada	100	2,10

Largo estándar:250m
Garantía: 24 meses de vida útil



TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.

TELA CUBRESUELO

MÁXIMA PROTECCIÓN DE SUELOS

Propósitos:

- Cubrimiento de suelos para evitar crecimiento de malezas o levantamiento de polvo.
- Evitar encharcamientos y formación de pantano.

Características:

Tela tejido plano en polipropileno, con estabilizador U.V.





COLOR	REFERENCIA	PESO (gr/m²)	ANCHO (m)
Negro y blanco	Tela cubresuelo	100	3,80

Largo estándar:100m
Garantía: 60 meses de vida útil

TESICOL
TEJIDOS SINTÉTICOS DE COLOMBIA S.A.