

TENAX



■ **ACOLCHAMIENTO**
■ **COBRINDO**



Acolchamiento

EN LA AGRICULTURA, EL DESARROLLO Y EL CRECIMIENTO DE LAS MALAS HIERBAS DAÑAN LAS PLANTAS EXISTENTES, ENTRANDO EN COMPETICIÓN CON ELLAS O PARASITÁNDOLAS.

EL ACOLCHAMIENTO ES UNA TÉCNICA PARA RECUBRIR EL TERRENO CON UNA CAPA DE MATERIAL CON EL FIN DE IMPEDIR EL CRECIMIENTO DE LAS MALAS HIERBAS

Esta técnica permite mantener, a nivel de las raíces superficiales, una temperatura más elevada durante los meses fríos, mientras que reduce la frecuencia de riego durante los meses cálidos. El acolchamiento es un método muy utilizado en las prácticas agrícolas sostenibles como la permacultura, la agricultura natural y la agricultura biodinámica.

La tela antiherbas TENAX, colocada en el terreno en campo abierto o sobre las mesas de cultivo de invernaderos y túneles, impide y limita el crecimiento de las algas y las malas hierbas.

Su característica de permeabilidad, respecto a un film plástico, permite el intercambio de aire y de agua con el terreno y mantiene la

humedad que favorece la presencia de microorganismos útiles para la fertilidad. La atención al medio ambiente y la necesidad de utilizar sistemas de lucha ecológicos, sin hacer uso de herbicidas químicos, hacen que la tela antiherbas TENAX sea la solución ecocompatible ideal.

La posibilidad de una amplia gama de medidas y de colores ha extendido su aplicación desde la producción de plantas hasta la planificación y el mantenimiento del verde en pendientes y cuestas, donde el control de las malas hierbas es difícil, y el impacto visual, significativo.



Cobrindo

NA AGRICULTURA, O DESENVOLVIMENTO E O CRESCIMENTO DOS INFLAMENTOS DE ERVAS DANIFICAM AS PLANTAS EXISTENTES, FORMANDO CONCORRÊNCIA COM ELAS OU PARASITANDO-AS. O COBRIMENTO DA TERRA É UMA OPERAÇÃO QUE VAI RECUPERAR O TERRENO, COM UMA CAMADA DE MATERIAL, PARA PREVENIR O CRESCIMENTO DE EVAS-DANINHA.

Esta técnica permite manter, ao nível das raízes superficiais, uma temperatura mais elevada nos meses frios, enquanto a necessidade de rega durante os meses quentes diminui. A cobertura morta é uma metodologia amplamente utilizada em práticas agronômicas sustentáveis, como permacultura, agricultura natural e agricultura biodinâmica. O cobertor de ervas daninhas TENAX, colocado no solo em campo aberto e em estufas e túneis, previne e limita o desenvolvimento de algas e ervas daninhas. Sua característica de permeabilidade, comparada a um filme plástico, permite a troca de ar e água com o solo e mantém a umidade que favorece a presença de microrganismos úteis para a fertilidade. A atenção ao meio ambiente e,

portanto, a necessidade de usar sistemas de controle ecológico, sem recorrer a herbicidas químicos, tornam a lona de plantas daninhas TENAX a solução ecologicamente compatível ideal. A possibilidade de uma ampla gama de tamanhos e cores ampliou a aplicação além da produção de plantas para o projeto e manutenção de áreas verdes em barrancos e encostas, onde o controle de ervas daninhas é difícil e o impacto visual é significativo.

Green Cover

Made in
ITALY

TENAX GREEN COVER ES UNA ESTERA MUY TUPIDA REALIZADA EN POLIPROPILENO, UTILIZABLE EN LOS CULTIVOS EN CAMPO ABIERTO O SOBRE LAS MESAS DE INVERNADEROS Y TÚNELES COMO BASE DE APOYO PARA CONTENEDORES, MACETAS Y CAJONES DE PLANTAS, QUE SE APOYAN SIMPLEMENTE SOBRE LA SUPERFICIE DE ESTE AGROTEXTIL QUE IMPIDE EL CRECIMIENTO DE LAS MALAS HIERBAS.

Muy tupida, pero no impermeable, protege y calienta las raíces; impide el crecimiento de malas hierbas, garantizando la calidad y limpieza de los cultivos, reduciendo el mantenimiento.

GREEN COVER está disponible en 4 colores (el clásico verde brillante, negro, marrón y blanco) para adaptarse a cualquier exigencia de impacto paisajístico; los colores están todos estabilizados contra los rayos UV y garantizados para una larga durabilidad en el tiempo.

El uso de materias primas 100% vírgenes y el riguroso proceso de elaboración, hacen que **GREEN COVER** sea indeformable, no se desgarra, y es muy resistente a las pisadas. Las finas líneas, colocadas regularmente sobre la tela, facilitan el reconocimiento dimensional y permiten la colocación ordenada de las macetas. La estructura altamente robusta, la hace ideal en pequeñas pendientes o cuestas, para evitar desprendimientos del suelo. Perfecta también para utilizar en parterres, setos y caminos, sobre todo con el color verde **TENAX** que se integra perfectamente con el ambiente.

La tela **TENAX GREEN COVER** de color blanco, refleja la luz del sol favoreciendo de manera más rápida y homogénea la maduración de la fruta, incluso en la parte inferior. Además, el color blanco limita el aumento de la temperatura y por esto, está especialmente indicada para cultivos fuera de la tierra.

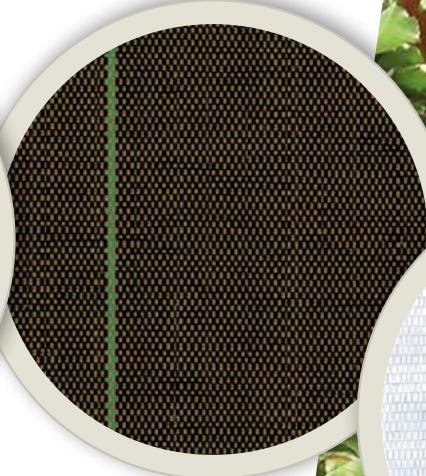
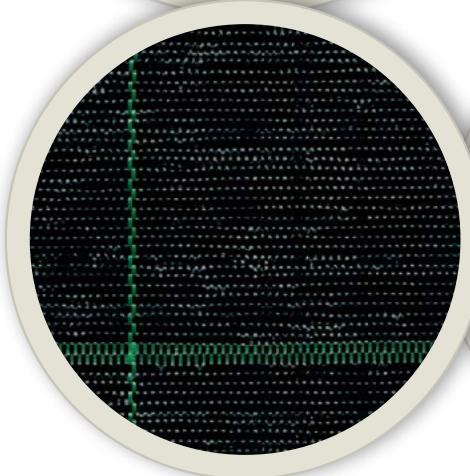
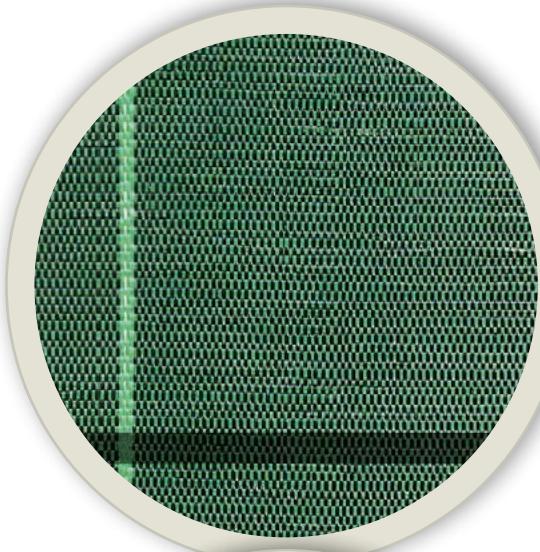
TENAX GREEN COVER É UMA ESTERA DE POLIPROPILENO DE MALHA MUITO DENSA, USADA EM CULTURAS DE CAMPO ABERTO OU EM BANCADAS DE ESTUFA E TÚNELE, COMO BASE DE APOIO A CONTENITORES, VASOS E CAIXAS DE PLÁSTICO, QUE SÃO SIMPLESMENTE APOIADAS NA SUPERFÍCIE DESTE AGROTEXTIL ISSO BLOQUEIA O CRESCIMENTO DAS ERVAS DANINHAS.

*Muito espessa, mas não impermeável, protege e aquece as raízes e impede o crescimento das ervas daninhas, garantindo a qualidade e a limpeza das culturas, reduzindo a manutenção. **GREEN COVER** está disponível em 4 cores (o clássico verde brilhante, preto, marrom e branco) para melhor se adaptar a qualquer necessidade de impacto na paisagem; as cores são todas estabilizadas contra raios UV e garantidas por uma vida longa.*

*A utilização de matérias-primas 100% virgens e o processo de processamento preciso tornam a **GREEN COVER** não deformável, difícil de rasgar e muito resistente ao pisoteio. As linhas finas, regularmente dispostas no tecido, facilitam o reconhecimento dimensional e permitem a colocação ordenada dos vasos. A estrutura particularmente resistente a torna ideal em pequenas barrancos ou encostas, onde ajuda a evitar a lixiviação da terra. Perfeito também para uso em canteiros de flores, sebes e avenidas, especialmente com a cor verde **TENAX** que se integra perfeitamente ao ambiente.*

*O pano **TENAX GREEN COVER**, branco, reflete as radiações solares, favorecendo um amadurecimento mais rápido e homogêneo dos frutos, mesmo em sua parte inferior. A cor branca também limita o aumento da temperatura e, por essa razão, é particularmente adequada para culturas fora do solo.*

Color Cor



■ Ventajas | ■ Vantagens

- Obstaculizan el desarrollo de las malas hierbas
- Mantienen un nivel constante de humedad y reducen la frecuencia de riego
- Protegen el suelo de la erosión y de la compactación de la lluvia, dejando blando el terreno
- Estabilizadas a los rayos UV para una larga durabilidad
- Reducen el empleo de herbicidas y antiparasitarios
- Resisten a las pisadas
- Prácticas y fáciles de colocar, se pueden mover rápidamente entre los pasillos
- Calidad Made in Italy

- Impedir o desenvolvimento de ervas daninhas
- Manter o nível de umidade constante e reduzir a frequência de irrigação
- Proteger o solo da erosão e compactação da chuva, deixando o solo macio
- Estável aos raios UV para uma vida longa
- Reduzir o uso de herbicidas e pesticidas
- Resistir ao tráfego de pé
- Prático e fácil de colocar, pode ser movido rapidamente entre as linhas
- Qualidade "Made in Italy"

PRODUCTO PRODUTO	PESO (g/m ²) PESO (g/m ²)	COLOR COR	ALTURA m ALTURA m	LONGITUD m COMPRIMENTO m
Green Cover	105	Verde, Marrón, Blanco, Negro Verde, Castanho, Branco, Preto	de da 0,52 a a 5,25	100

Full Cover



TENAX FULL COVER es un tejido no tejido permeable que permite el paso del aire, el agua y los fertilizantes, pero impide el crecimiento de las malas hierbas que quitan los nutrientes a las plantas cultivadas. Ideal para parterres o para estabilizar el suelo en los caminos. Necesita una capa de grava o corteza.

TENAX FULL COVER é um tecido permeável à luz que permite a passagem de ar, água e fertilizantes, mas evita o crescimento de ervas daninhas que, de outro modo, seriam roubadas dos cultivos. Ideal para canteiros de flores ou como substrato para calçadas. Precisa de cobertura de cascalho ou casca.

Ventajas | Vantagens

- Obstaculiza el desarrollo de las malas hierbas
- Mantiene un nivel constante de humedad y reduce la frecuencia de riego
- Protege el suelo de la erosión y de la compactación de la lluvia, dejando blando el terreno
- Reduce el empleo de herbicidas y antiparasitarios
- Resiste a las pisadas
- Calidad Made in Italy

- Impede o desenvolvimento de ervas daninhas
- Mantém um nível constante de umidade e reduz a freqüência de irrigação
- Protege o solo da erosão e compactação da chuva, deixando o solo macio
- Reduz o uso de herbicidas e pesticidas
- Resiste pisar
- Qualidade “Made in Italy”

PRODUCTO PRODUTO	PESO (g/m ²) PESO (g/m ²)	COLOR COR	ALTURA m ALTURA m	LONGITUD m COMPRIMENTO m
Full Cover	100	Negro Preto	0,90-1,80	50



MÁS INFO
MAIS INFORMAÇÕES

Black&White Cover



 **BLACK&WHITE COVER** es un film de polietileno de 40 micrones acoplado: blanco en la parte superior y negro en la parte inferior. **La parte negra**, en contacto con la tierra, impide el crecimiento de las malas hierbas, mientras que la parte blanca, atrae los rayos del sol y mantiene la correcta temperatura, aumentando el crecimiento de la planta y la maduración de la fruta, evitando, a la vez, el contacto con el terreno. Además, las plantas jóvenes y los brotes no se queman con el contacto, gracias al color blanco del film. El lado blanco aleja algunos insectos, sobre todo los áfidos y reduce el efecto de los mohos.

El film de acolchamiento blanco y negro es la alternativa ideal a los materiales tradicionales de color negro, ya que, con la parte blanca en dirección del sol, atrae y refleja los rayos solares, dejando el terreno más fresco y húmedo con un relativo ahorro hídrico. El film está diseñado para proteger los cultivos del colapso térmico y del estrés del trasplante. Muchos cultivos se benefician con este tipo de film, especialmente las ensaladas de verano, las coliflores y brécolos, además de pequeños frutos, como las fresas.

 **BLACK & WHITE COVER** é uma película de polietileno de 40 microns acoplada: branca na parte superior e preta na parte inferior. **A parte negra**, em contacto com o solo, impede o crescimento de ervas daninhas, enquanto que **a parte branca** atrai os raios do sol e mantém a temperatura correcta, aumentar o crescimento da planta e o amadurecimento dos frutos e evitando, ao mesmo tempo, contactar com a terra. Mudas jovens e brotos também não queimam com o contato graças à cor branca do filme. O lado branco desta cobertura remove alguns insetos, especialmente pulgões, e reduz a incidência de mofo. **A cobertura morta a preto e branco é a alternativa ideal às coberturas negras tradicionais porque**, com a parte branca virada para os raios solares, atraí e reflecte os raios solares, deixando o solo mais fresco e mais húmido com a consequente economia de água. O filme é projetado para preservar as culturas de colapso térmico e estresse de reimplante. Muitas culturas beneficiam deste tipo de filme, especialmente saladas de verão, couve-flor e repolho e brócolis, bem como pequenas frutas como morangos.

■ ventajas | ■ vantagens

- Obstaculiza el desarrollo de las malas hierbas
- Mantiene más fresca la temperatura de la tierra resultando en ahorro hídrico
- Protege el suelo de la erosión y de la compactación de la lluvia, dejando blando el terreno
- Estabilizado a los rayos UV para una larga durabilidad
- Reduce el empleo de herbicidas y antiparasitarios
- Favorece la maduración de las plantas
- No quema por contacto las plantas jóvenes y los brotes
- Impede o desenvolvimento de ervas daninhas
- Mantém a temperatura do solo mais fria com consequente economia de água
- Protege o solo da erosão e compactação da chuva, deixando o solo macio
- UV estabilizado para longa vida
- Reduz o uso de herbicidas e pesticidas
- Promove o amadurecimento das plantas
- Não queima por contato com plantas jovens e brotos
- A cor branca, desorientam os pulgões

PRODUCTO PRODUTO	SPESSORE (μ) ESPESURA (μ)	COLOR COR	ALTURA m ALTURA m	LONGITUD m COMPRIMENTO m
Black&White Cover	40	Negro & Blanco Preto & Branco	1,40	100



TENAX SpA

Via dell'Industria, 3
23897 Viganò (LC) Italy
Tel. +39.039.9219.300
Fax +39.039.9219.290
www.tenax.net
customer.service@tenax.net