



## More silage, better silage, less plastic



### **Silostop Orange**

La barrera limitante de oxígeno Silostop Orange es la última versión del primer film plástico de 45 micrones que bloquea la entrada de oxígeno al ensilado.

Silostop Orange, un film plástico formado de 9 capas, reduce las pérdidas de materia seca en la capa superior del silo, elimina el desperdicio en la superficie y los hombros, y aumenta la estabilidad aeróbica en la alimentación del ganado.

Silostop Orange está disponible en una variedad de tamaños para adaptarse a todos los bunkers. Es completamente reciclable y, cuando se combina con nuestras cubiertas anti-UV reutilizables, resulta en una gran disminución en el uso general de plástico, lo que ayuda a los agricultores a ser más sostenibles.

## Desarrollado con agricultores para agricultores.

Silostop ha trabajado en asociación con agricultores y académicos durante más de 10 años para desarrollar nuestra gama de películas.

Nuestros productos han sido sometidos a pruebas y estudios en muchos países y condiciones para demostrar su valor.

Los resultados de estos ensayos se han presentado en congresos internacionales y nuestro equipo de expertos continúa mejorando y desarrollando productos de vanguardia para hacer un mejor ensilado. Silostop Orange está diseñado para ser una película liviana que se coloca directamente sobre la pinza. Para proporcionar protección física y solar adicional, se cubre con una hoja convencional o una de nuestras fundas anti-UV reutilizables.

## Bloquea el oxígeno: el enemigo en la producción de ensilaje

Silostop Orange es un film plástico de 9 capas técnicamente avanzado en el que una de las capas está hecha de un polímero especial que bloquea el oxígeno.

La OTR (tasa de transmisión de oxígeno) es la medida de la industria utilizada para explicar qué tan eficiente es un filme plástico para bloquear el oxígeno.

Cuanto menor sea el número, menos oxígeno pasa a través del film y mejor es el rendimiento. Las láminas de ensilaje normales obtienen una puntuación de alrededor de 300, la película adhesiva de base transparente tiene una puntuación de más de 1000 y Silostop Orange tiene una puntuación de menos de 5, lo que lo hace claramente el más eficiente para mantener el oxígeno fuera.



Silostop Orange



Plástico Estándar



Film Plástico

Los resultados de las pruebas que se muestran arriba están redondeados y se basan en DIN 53380-3 que muestran el oxígeno transmitido en  $\text{cm}^3 / \text{m}^2 / 24 \text{ h}$  al 21% de  $\text{O}_2$  y al 50% de humedad relativa.

## Obteniendo más y mejor ensilaje

El cultivo de forraje puede ser un proceso agrícola costoso y lento, por lo que generar el máximo rendimiento posible de ensilado del cultivo es fundamental para la rentabilidad de la granja. Los resultados de nuestras pruebas muestran que una inversión en Silostop puede generar hasta un 600% de retorno. El uso de Silostop Orange produce una mejor fermentación, pérdidas de MS mucho más bajas, un mínimo de moho en la superficie y una estabilidad aeróbica mejorada en la salida a la vez que es fácil de reciclar, requiere menos plástico y ayuda a las granjas a ser más sostenibles.



## Diseñada para enfrentar los desafíos del mundo real

Además de proporcionar una excelente barrera al oxígeno, Silostop Orange ha sido cuidadosamente diseñado para enfrentar los desafíos que se encuentran en el uso diario. Se puede estirar hasta más del 200% antes de romperse y tiene una alta resistencia a las perforaciones. Es extremadamente flexible, por lo que queda al ras de la superficie para eliminar las bolsas de aire. Silostop Orange viene con una capa gruesa de envoltura protectora para protegerlo de daños físicos.



Wall Film



Orange



Max



Max Plus



SupaCova Anti-UV



SupaCova Premium Net



Gravel Bags