



SEHUSA, S.A. de C.V.
VOLCÁN DE JORULLO 6206, EL COLLI URBANO
ZAPOPAN, JAL., 45070, MÉXICO

DSA - DIVISIÓN AGRÍCOLA

TELS. 33 3628-5085 / 33 3628-9543
whatsapp: 33 3243-4371
e-mail: info@sehusa.com.mx

BOLETÍN TÉCNICO

BOBINAS DE PELÍCULA DE POLIETILENO PIGMENTADO (ROLLOS DE PLÁSTICO DE COLOR PARA TRAMPAS)

Descripción

Poliétileno de baja densidad reciclado (PEBD o LDPE por sus siglas en inglés), en diferentes colores (pigmentaciones específicas para polietileno de baja densidad), elaborado con aditivos de protección a la radiación UV (tanto la pigmentación como la película), deslizantes y antibloqueo.

Aplicaciones:

Las bandas de películas de plástico (amarillas y de otros colores) impregnadas con pegamento (SEHU-TAK, HYDRO-TAK o SEHU-PEG) son parte importante para el monitoreo y control de insectos dentro de un programa de manejo integrado de plagas (M.I.P.). No poseen propiedades físico-químicas y toxicológicas plaguicidas, pero presentan características que permiten el control de plagas al ser utilizadas de esta manera. La literatura y experiencia de Técnicos en campo sugieren utilizarlas para atraer plagas según las diferentes pigmentaciones:

| COLOR DEL PLÁSTICO | PLAGA ATRAÍDA |
|-------------------------------|--|
| AMARILLO | Mosquita blanca, pulgón, minador de hoja, picudo de chile, Trips, etc. |
| AZUL | Trips |
| NARANJA, AMARILLO, VERDE neón | Paratrioza |
| AMARILLO, VERDE neón | Psílido asiático de los cítricos |
| ROJO | Mosca del vinagre de alas manchadas; chicharritas en aguacate |
| VERDE | Mosca pinta o salivazo de la caña |
| BLANCO | Trips |
| MORADO | Trips (<i>Frankliniella</i> sp) |

Coloque los plásticos alrededor del lote (parcela, cultivo, túnel, invernadero, etc.) sembrado para interceptar las plagas que vienen de fuera; si se colocan otras bandas de plástico en el interior del campo según la recomendación de su Técnico en M.I.P. la eficiencia es mucho mayor. Procure que la película plástica con el adhesivo (SEHU-TAK, HYDRO-TAK o SEHU-PEG) esté colocada antes de la plantación (2-3 días) o previo a la emergencia de las plantas cuando sea siembra directa.



SEHUSA, S.A. de C.V.
VOLCÁN DE JORULLO 6206, EL COLLI URBANO
ZAPOPAN, JAL., 45070, MÉXICO

TELS. 33 3628-5085 / 33 3628-9543
whatsapp: 33 3243-4371
e-mail: info@sehusa.com.mx

Otras plagas importantes también son atrapadas al emplear atrayentes y feromonas de confusión sexual específicas para cada especie que se utilizan en trampas con adhesivo.

Recomendamos en cada unidad o localidad, valorar la efectividad de diferentes pigmentaciones para los diferentes problemas de plagas.

Propiedades físicas:

| PROPIEDAD | UNIDAD | OBJETIVO |
|------------------|--------------------------------------|-----------------|
| ESPESOR (grosor) | “calibre” (diezmilésimas de pulgada) | 350 |
| ELONGACIÓN | % | 150 |
| DENSIDAD | g/cm ³ | 0.91 a 0.93 |
| MEDIDAS (ancho) | cm | 30, 60, 90, 120 |

Atributos / Propiedades de embobinado:

Película tubular embobinada en tubo de cartón. Normalmente viene abierta por un lado, para al ir desenrollando abrirse al ancho determinado.

Empaque:

Vienen empacadas en tela de bolsa o costal de plástico, y etiquetadas con indicaciones de las medidas (ancho y calibre), peso, fecha de elaboración y nombre del personal encargado de ese lote.

CARACTERÍSTICAS:

LA PRESENTACIÓN ES EN ROLLOS O BOBINAS CON APROXIMADAMENTE 25 Kg DE PELÍCULA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD DE COLOR EN CALIBRES 350 ó 500.

LA PIGMENTACIÓN ES RESISTENTE A LA LUZ SOLAR EN AMARILLO, NARANJA, AZUL, BLANCO, MORADO (Y OTROS A SOLICITUD DEL CLIENTE) CON ADITIVO UV, PARA UN TIEMPO ADECUADO DE VIDA DEL POLIETILENO EN EL EXTERIOR. EL CALIBRE MAYOR TIENE MAYOR RESISTENCIA Y DURACIÓN.

CANTIDAD APROXIMADA DE METROS POR Kg:

| Ancho de la Película | METROS / kg calibre 350 | METROS / kg calibre 500 |
|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| 30 cm | 38 | 26 |
| 60 cm | 19 | 13 |
| 90 cm | 12.5 | 8.8 |
| 120 cm | 9.5 | 6.6 |



SEHUSA, S.A. de C.V.

VOLCÁN DE JORULLO 6206, EL COLLI URBANO
ZAPOPAN, JAL., 45070, MÉXICO

TELS. 33 3628-5085 / 33 3628-9543

whatsapp: 33 3243-4371

e-mail: info@sehusa.com.mx

Incompatibilidad:

Condiciones extremas de viento pueden dañar el desempeño de la película.

Evitar aplicar plaguicidas o agentes químicos a la película debido a que puede dañar el desempeño de la misma. El uso de agentes químicos queda bajo responsabilidad del cliente.

El material puede presentar rompimientos si es expuesto a elementos punzo cortantes (estacas, terrones, piedras angulosas, tijeras, navajas, etc.).

NO ES GRADO ALIMENTICIO, NO ES COMESTIBLE.

Medidas de protección al ambiente:

No contamine fuentes de agua. Disponer de los plásticos usados o viejos de acuerdo al Reglamento de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en Materia de Residuos Peligrosos.

Condiciones de almacenamiento y transporte:

Almacenar el producto en su envase original y cerrado, en un lugar fresco, seco y ventilado, protegido de la luz solar directa. No exponer el material a fuente de calor.

Mantener lejos del alcance de los niños y animales domésticos. Transportar en su envase original cerrado y claramente etiquetado, lejos de alimentos, medicinas y cualquier otro producto de consumo humano y/o animal. Consérvese alejado de toda llama o fuentes de chispa eléctrica.

Garantía:

Garantizamos que el contenido y la calidad del producto, en su envase original sellado, cumple con las especificaciones descritas en la etiqueta. El manejo y su aplicación quedan fuera de nuestro control.

CONSULTE A SU TÉCNICO EN MANEJO INTEGRADO DE CULTIVO

Nuestros adhesivos para sus trampas y barreras contra insectos:



FR 23/11/28

- LA CALIDAD SEHUSA EN TODAS PARTES -

Generamos y ofrecemos soluciones innovadoras y confiables para un mundo mejor.

www.sehusa.com.mx