

**PRODUCTO**
**FILME TRICAPA LECHOSO<sup>®</sup> (FEL)**
**CARACTERÍSTICAS**

**Descripción técnica:** Filme de polietileno de baja densidad con aditivo UV y dióxido de titânio

**Tipo de extrusión:** co-extrusión en 3 camadas.

**Porcentaje de luz transmitida:** FEL :  $\geq 40\%$   
 FEL3:  $\geq 70\%$

**Peso:** 100 micra – aprox. 0,10 g/m<sup>2</sup>  
 150 micra – aprox. 0,15 g/m<sup>2</sup>

| PROPIEDADES                     | NORMA | UNIDADE | ESPECIFICAÇÕES |             |             |
|---------------------------------|-------|---------|----------------|-------------|-------------|
|                                 |       |         | 100 microns    | 120 microns | 150 microns |
| Resistência à tração na ruptura | D822  | MPa     | > 20           | > 20        | > 20        |
| Alongamento na ruptura          | D822  | %       | > 500          | > 500       | > 500       |

**CATEGORIA**

 LINHA DE FILMES AGRÍCOLA  
**TRICAPA<sup>®</sup>**
**CÓDIGOS Y PRESENTACIONES**

|      |              |  |                 |
|------|--------------|--|-----------------|
| 7025 | 1450075FEL3  | FILME LEIT. 30% - FEL3                 | 1,4 X 500 X 75  |
| 7025 | 2250075FEL3  | FILME LEIT. 30% - FEL3 (NOVOI)         | 2,2 X 500 X 75  |
| 7025 | 1850075FEL3  | FILME LEIT. 30% - FEL3                 | 1,8 X 500 X 75  |
| 7025 | 76105150FEL3 | FILME LEIT. 30% - FEL3 (NOVOI)         | 7,6 X 105 X 150 |
| 7025 | 76450150FEL3 | FILME LEIT. 30% - FEL3 (NOVOI)         | 7,6 X 450 X 150 |
| 7025 | 76105150FEL  | FILME P/ ESTUFA LEITOSO - FEL          | 7,6 X 105 X 150 |
| 7025 | 4100150FEL   | FILME P/ ESTUFA LEITOSO - FEL          | 4 X 100 X 150   |
| 7025 | 76420150FEL  | FILME P/ ESTUFA LEITOSO - FEL (NOVO I) | 7,6 X 420 X 150 |
| 7025 | 8105150FEL   | FILME P/ ESTUFA LEITOSO - FEL          | 8 X 105 X 150   |
| 7025 | 1060150FEL   | FILME P/ ESTUFA LEITOSO - FEL          | 10 X 60 X 150   |
| 7055 | 10330150FEL  | FILME P/ ESTUFA LEITOSO - FEL (NOVO I) | 10 X 330 X 150  |

**DESCRIPCIÓN**

Filme de polietileno que utiliza los mismos aditivos utilizados en el TRICAPA<sup>®</sup> SUPER, además de otros que posibilitan el efecto de la reflexión de luz (*sombreado*). Tiene la misma durabilidad del TRICAPA<sup>®</sup> SUPER.

**UTILIZACIÓN**

Este tipo de película refleja aproximadamente el 50% de la luz que llega hasta él, por lo que produce una reducción de la luz dentro del invernadero. La ventaja de sombreado de la malla es la uniformidad de la luz que recibe el interior del invernadero, el costo inicial más bajo, y la practicidad de la instalación. Algunos agricultores tienden a pintar a la película de pintura de látex o de cal. El uso de la cal reduce la vida útil de la película, y la pintura de látex tiene la desventaja de no proporcionar la uniformidad en la luz que pasa a través de la película. La película TRICAPA<sup>®</sup> Láctea (FEL) fue desarrollado para resolver estos problemas. Es indicado principalmente para el cultivo de plantas ornamentales y flores que requieren más sombra.

Nota: Este producto no es apto para la plantación de hortalizas y flores que necesitan mucha luz, como la rosa, crisantemo, etc.

**FOTOS/IMAGENES**
