

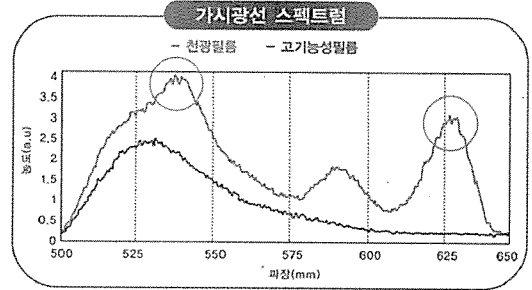
# 신상품소개

## 天光필름 - 일신화학공업주식회사

### ● 작물에 유익한 획기적인 광(光)전환 필름!

#### 1. Accelerating Photosynthesisid FILM(내피용/외피용)

천광필름의 원리는 태양광선중 자외선과 가시광선영역의 녹색파장대를 흡수하여 식물성장에 이로운 가시광선 영역의 청색 및 적색파장의 광을 방사함으로써 동일한 광조건 하에서 작물의 광합성을 극대화하는 최적의 광환경을 제공하는 그런 하우스 필름입니다.



### ● 특징

- ① 작물의 성장에 필요한 최적의 광환경을 제공
  - ② 광합성의 증가로 작물의 조기수확, 수량증대 및 품질향상
  - ③ 겨울철 적은 일조량을 보충하는 역할의 광환경 제공
  - ④ 유적성, 방무성, 보온성을 기본으로 보광기능이 추가된 획기적인 제품
- ※ 천광필름의 필름색상은 연보라색입니다.

### ● 사용상의 주의사항

- ① 필름에 안팎이 있으니 반드시 인쇄된 글씨가 하우스 밖에서 보아 바르게 일치하도록 설치하여 주십시오.
- ② 안토시아닌 색소발현을 억제할 수 있으며, 가지와 같이 보라색은 매우 민감하여 색소발현이 억제되니 사용을 금합니다.
- ③ 자외선을 통해 명도를 인식하고 활동하는 벌 등 곤충의 활동을 억제하오니 화분 매개용으로 벌 등을 사용하는 경우에는 사용을 금합니다.

천광필름과 일반 고기능성 필름의 작물성장상태 비교

