생산 제품 SEOHA P&D Production list

생산품목		두께	폭	유공유무	포장유무
LD	흑색	0.012~	최대 폭 300 ※타계 시 600	○	Box & Roll
	투명	0.012~	최대 폭 300 ※타계 시 600	○	Box & Roll
	녹색	0.012~	최대 폭 300 ※타계 시 600	○	Box & Roll
	흑배색	0.012~	최대 폭 300 ※타계 시 600	○	Roll
	녹배색	0.012~	최대 폭 300 ※타계 시 600	○	Roll
HD	흑색	0.012~	최대 폭 150	○	Roll
	투명	0.012~	최대 폭 150	○	Roll
	배색	0.012~	최대 폭 150	○	Roll
흑백필름		0.03~	최대 폭 200 ※타계 시 400	○	Box & Roll
장수 / 흑색장수 치마필름 / 끈 필름		0.05~0.2	· 한끈 40~250 · 양끈 40~250		Box / Roll
닥트용 필름			· 일반용 닥트 · 장수 닥트		Box / Roll
이로운 생분해 필름		0.015~	최대 폭 200	○	Roll



SEOHA P&D

"작물의 품질 향상과
생산성 증대를 위해 최고의 제품,
최고의 품질로 보답하겠습니다."

전라남도 담양군 무정면 무정공단길 34-5
T. 061-382-7405 F. 061-382-7407

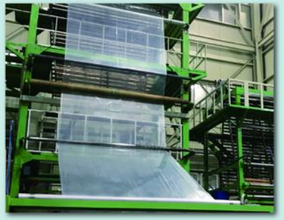
SEOHA P&D CO., Ltd.

용표

Korea Federation of Plastics Industry Cooperatives

농·업·회·사·법·인
(주)서하 P&D
SEOHA P & D Co., Ltd.

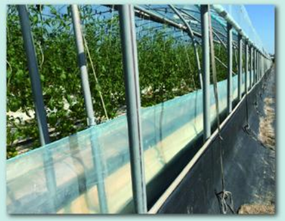
전라남도 담양군 무정면 무정공단길 34-5
T. 061-382-7405 F. 061-382-7407











농업용 LD멀칭용 필름

※ Box포장가능

특징

· 지온안정, 토양의 수분 유지, 토양의 유실 방지, 토양 내 양분의 유실 방지, 잡초 발생 억제 등 효과를 얻기 위해 사용되고 있는 필름
· HD필름보다 광투과율이 높고 잘 터지지 않는 성질로 효율성이 높은 멀칭자재
· 용도에 따라 흑색, 투명, 배색 멀칭으로 생산

배색

투명필름과 흑색필름의 장점을 모두 가진 필름으로 투명부위는 지온을 상승시켜 주며, 흑색부위는 잡초발생을 억제하는 효과를 가진 필름

농업용 HD멀칭용 필름

특징

· 내구성이 강하고 지온상승효과가 탁월한 멀칭필름
· 용도에 따라 흑색, 투명, 배색 멀칭으로 생산

배색

투명필름과 흑색필름의 장점을 모두 가진 필름으로 투명부위는 지온을 상승시켜 주며, 흑색 부위는 잡초 발생을 억제하는 효과를 가진 필름

농업용 장수필름/흑색장수/치마필름/끈필름

※ Box포장가능

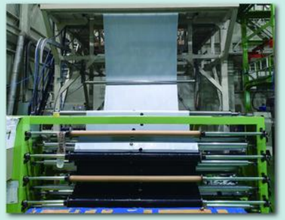
특징

· 골재에 닿는 면의 산화 현상이 적음
· 우수한 내구성으로 강풍과 폭설에도 강한 필름
· 수축 및 융착 현상이 효율적인 작업이 가능
· 끈 필름은 환기 작업 개폐 시 필름 파손을 막아주는 효과
· 나일론 끈, 바인더 끈, 씨씨론 끈 작업 가능











농업용 녹색 필름

※ Box포장가능

특징

· 태양광선 중 적외선을 잘 투과시켜 지온을 높여주는 투명 멀칭효과와 가시광선의 투과율을 감소시켜 잡초 발생을 억제하는 흑색멀칭의 장점을 갖춘 녹색멀칭필름
· 지온이 흑색멀칭에 비해 1C~3C 이상 상승하므로 작물의 초기 생육이 좋아져 수확량이 늘어나며 출하기를 앞당길 수 있음
· 잡초 발생량이 투명 필름에 비해 월등히 적은 효과
· 녹배색필름으로 생산 가능

농업용 흑백 필름

※ Box포장가능

특징

· 여름철 고온기에 일반멀칭보다 지온이 평균 2~4C 낮추는 효과를 발생하여 고온장해를 방지해줌
· 노지에서 고랭지 효과를 가져옴
· 5~6월 이후 여름철 노지 멀칭재배나 하절기 저온요구성이 큰 작물의 멀칭에 이용
· 병충해 발생과 성장을 억제시켜줌

농업용 침공 필름(녹색/흑백)

※ Box포장가능

특징

· 기존 멀칭 필름 전체에 일정 간격으로 미세한 침공이 있는 통기성 필름
· 수분과 가스 조절로 작물의 뿌리 장애를 줄이는 데 효과적임
· 온도에 따라 필름의 수축과 팽창이 이루어짐
· 토양 병충해 발생을 억제시킴

이로운(E-Roun) 생분해 필름

'삼리(三利)' : 땅에 이롭고, 농민에게 이롭고, 작물에도 이롭다.지속가능한 농업의 시작, 이름부터 '이로운' 이 대답입니다.

이로운(E-Roun) 생분해 필름이란?

'이로운(E-Roun) 생분해 필름'은 친환경 환경표지 인증(EL-724)을 받은 품질 우수한 생분해 필름입니다. 토양 속 미생물에 의해 물(H_2O), 이산화탄소(CO_2), 바이오매스로 자연 분해되어 퇴비화되는 친환경 농업용 멀칭필름입니다.

적용 분야

· 토마토, 참외, 수박 등
· 배추, 무, 양파, 마늘 등
· 노지작물 등

특징

· 자연 환경에서 미생물에 의해 분해되어 토양으로 돌아갑니다.
· 보온/보습 효과로 작물의 발아 및 생육을 촉진합니다.
· 빛 차단으로 잡초 발생을 효과적으로 억제합니다.
· 수거 및 폐기 과정이 필요 없어 환경오염을 줄여줍니다.
· 필름 수거/처리 비용과 시간을 절감할 수 있습니다.
· 우수한 내구성과 물성으로 안정적인 사용이 가능합니다.





[생분해 과정]

주의사항

· 반드시 농업용 멀칭 필름으로만 사용하여야 합니다. (노지재배용으로 사용)
· 터널이나 관수형 하우스에서는 조기 분해할 수 있으므로 사용은 불가합니다.
· 고인 물로 인해 조기 가수분해가 발생할 수 있으니, 배수가 잘되어야 합니다.
· 유통기한은 구매 후 1개월이며, 보관 및 재사용은 불가합니다.
· 보관 방법은 직사광선이 닿지 않고 그늘진 곳에 보관하여야 합니다.
(고온다습하거나 습기 또는 물기가 있는 곳에서 보관 시 조기 분해할 수 있음)
· 황과 염소 성분이 있는 퇴비 또는 농약 사용으로 인해 조기 분해 발생 시 책임지지 않습니다.
· 작물 수확 후 반드시 로터리 작업을 해야 합니다.
· 사용 환경(강수량, 높은 온도)이나 토양의 조건에 따라 분해 시기가 차이가 발생할 수 있습니다.

친환경
환경부


환경표지 인증서

한국환경산업기술원장