

농업용 비닐하우스

아그론 (직조필름) AGRON



특허번호 제10-2000537 / 상표등록 번호 제40-1097345호

제품의 특징

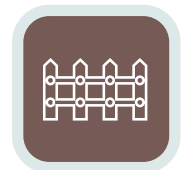
아그론은 가볍고 질겨 오래가고 유연하여 어떤 용도에 사용해도 설치가 간편합니다. 넓은 폭으로 사용을 원할 경우 열접착으로 원하는 폭과 길이로 사용할 수 있습니다. 특히, 인장강도 및 인열강도가 매우 우수할 뿐 아니라 자외선 차단제와 내약품성 첨가제를 혼합 처방한 제품으로 안정적인 내구성이 보장됩니다.



쉬운설치

제품의 기능

직조필름 | 고강도 실을 격자무늬형태로 제작하여 뛰어난 인장력과 인열강도를 제공합니다.
산란광 | 투명한 직조필름의 내부로 직사광선이 투과되면서 산란광으로 확산되어 비닐하우스 내부 채광에 방해가 되지 않습니다.
고품질화 | 산란광은 광합성 작용과 높은 품질의 균일성에 도움을 줍니다.



내구성

아그론의 규격

두께 : 0.18mm. 0.25mm / 폭 : 1050mm. 2050mm. 3050mm. 4100mm.



MS TECH CO., LTD.
엠에스테크(주)

서울사무소 서울특별시 서초구 방배천로2길 53, 동호빌딩 301호 (방배동) Tel 02.515.9970 Fax 02.515.9974
E-mail info.misotech@gmail.com

www.poly-agron.com www.anytarps.com



농업용 비닐하우스 아그론



Data Sheet

순번	항목	규격	방향	아그론 0.25mm	아그론 0.18mm
1	중량	ASTM D 3776/D3776M-09a(2017) : g/m ²		191.5	160.0
2	인장강도	ASTM D 5035-11(2015) C.R.E. 스트립법 : N/50mm	경사	1535.4	1093.3
			위사	1492.0	1139.2
3	인장신도	ASTM D 5035-11(2015) C.R.E. 스트립법 : %	경사	26.1	25.6
			위사	26.2	28.2
4	인열강도	ASTM D 2261-13 (2017)e1 : N	경사	289.8	257.0
			위사	279.3	198.4
5	파열강도	ASTM D 6797-15 : N		1617.5	1012.0
6	내한성	ASTM D 2136-02 (2012):APPEARANCE		NO CRACK	NO CRACK
7	열수축율	CLEINT'S REQUEST METHOD : %	경사	- 1.0	- 1.6
			위사	- 1.0	- 1.6
8	광투과율	ASTM D 1003-13 : %		82.5	84.4
9	UV 5000hr 경과 잔존 신율	QUV A 340nm 5,000 hours Interval : 500 hours		99.0	99.0

* 상기 DATA는 품질관리용으로 다소 차이가 있을수 있음.

아그론(직조필름)의 용도

- 벼 육묘장 하우스
- 선인장 및 다육식물 하우스
- 다용도 작업실/창고
- 원예하우스 측창/치마
- 윈치 커튼용
- 비가림 하우스
- 버섯 하우스
- 장미, 국화, 백합 (화원)
- 축사운동장
- 낚시터, 차고지, 각종 창고
- 꽃감, 고추 건조장
- 게이트볼장, 만년운동장
- 양식장



MS TECH CO., LTD.
엠에스테크(주)

서울사무소 서울특별시 서초구 방배천로2길 53, 동호빌딩 301호 (방배동) Tel 02.515.9970 Fax 02.515.9974
E-mail info.misotech@gmail.com

www.poly-agron.com www.anytarps.com