

고설재배의 기초

탄탄매트 TAN TAN MAT

상표등록 출원번호 40-2016-0123730

제품의 특징

두 겹으로 된 특수한 섬유 구조의 실로 특수 가공하여 수축 / 팽창을 최소화함으로써 마모나 충격으로부터 강하게 만들었습니다. 한쪽은 검은색으로 빛이 투과하지 않도록 하여 제초방지를 하고 반대 면은 빛과 적외선을 차단하여 반사시켜 작물의 생장에 도움을 주고 쾌적한 환경을 유지합니다.

제품의 기능

산란광 | 특수한 백색코팅은 적외선 차단 및 빛을 확산 반사시켜 작물의 성장과 착색에 도움

UV처리 | 내유형성 UV사용으로 자외선과 내약품성에 강함

방수처리 | 직조 원단에 양면으로 코팅을 하여 완벽한 방수 제공

제초방지 | 초미립자 카본 블랙 안료 사용으로 빛을 차단하여 제초방지에 도움

다용도 | 타공을 하여 상토의 배지 또는 배수받이로 사용



작물생장



확산반사



방수처리





탄탄매트

탄탄매트의 규격

원단생산폭 | 4.2M, 3.2M, 2.05M.등 소비자의 요구에 맞춰 공급

상토배지폭 | 500mm, 600mm

타공 | Ø10mm 3열 타공, Ø15mm 3열타공, Ø20mm 3열타공, Ø20mm 1열 타공

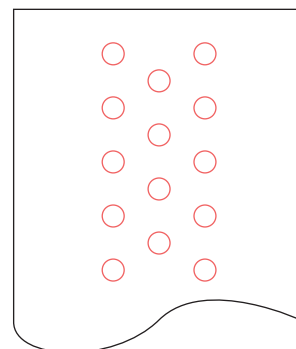
배수받이 | 700mm, 800mm

색상 | Black / White, Black / Beige

Data Sheet

순번	항목	규격	방향	탄탄매트 200	탄탄매트 165
1	중량	ASTM D 3776/2009		190	161.8
2	인장강도	ASTM D 5035(2011) C.R.E. 스트립법 : N/50mm	경사	891.9	909.1
			위사	783.0	696.0
3	인장신도	"ASTM D 5035-11(2011) C.R.E. 스트립법 : %	경사	21.8	23.0
			위사	20.0	28.0
4	인열강도	ASTM D 4704- (2005)C.R.E / N	경사	186.0	186.0
			위사	142.2	128.0
5	내한성	ASTM D 2136-02 (2012):APPEARANCE		NO CRACK	NO CRACK
6	UV 1000hr 경과 잔존 신율	QUV 1,000 hrs ASTM D5035-2011 'C,R,E,SSTRIP METHOD보유율		94.0	94.0

상토배지 타공



* 상기 DATA는 품질관리용으로 다소 차이가 있을수 있음.

